LIXIL
TOSTEM

スライディングドア
エルムーブ

住宅防火戸仕様は販売終了となります。

L..move..

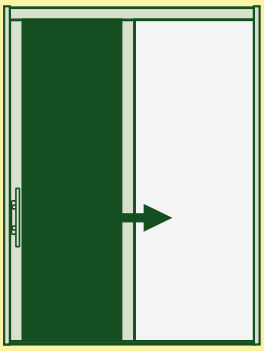
スライディングドア エルムーブ

スマート
スライド
スタイル

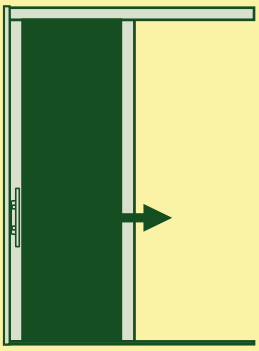
2013.8

家族想いの
新スライドスタイル。

たとえば、眠ってしまった子どもを、
抱っこしたまま、自然に開けられる玄関であること。
何気ないやさしさの積み重ねで、絆は育っていく。
家族の暮らしって、そういうことだと思うから。
ストレスフリーな、扉へ。エルムーブという選択。



片袖タイプ



一本引きタイプ

1枚扉の、新感覚スライド。

INDEX

コンセプト …… P.2
プラン提案
ビルトインガレージプラン …… P.6
階段前プラン…… P.10
道路プラン…… P.16
土間プラン…… P.20
採風プラン…… P.22
コーディネート紹介 …… P.26
デザイン一覧 …… P.34
商品紹介…… P.39
特長紹介…… P.52
枠バリエーション …… P.66
仕様…… P.67
納まり図 …… P.70
寸法特注範囲…… P.76

Comfort

家族みんながうれしい。スライドならではの使いやすさ。

子どもを抱えたままでも、出入りラクラク。

扉を開ける時に、小さな子どもの手や頭をぶつける心配がありません。さらに、通過時に開けた扉を手で支える必要もなく、スムーズな出入りが可能です。

好きな位置で止められるから、荷物もスムーズに。

好きな位置で扉を止めておけるから、両手でしっかり荷物を運ぶことができます。

自然のチカラを住まいに採り込み、快適でエコロジーな毎日を。

ガラスデザインドアで光を採り込む明るい玄関に。

扉引き込み部にガラスを組み合わせた「片袖」タイプは自然光をたっぷり採り入れることができるので、明るい玄関を実現できます。袖ガラス部にパンチングパネルを取り付ければ、視線をほどよく遮ることもできます。

扉を閉めたまま空気の入れ換えができる採風機構。

新鮮な空気は室内へ、湿気や汚れた空気は室外へと流れる、自然対流効果が生まれます。自然の風を活かす暮らしは、エアコンなどのエネルギー削減にもつながります。

商品の色は、印刷の特性上、実物とは多少異なる場合がございますのでご了承ください。商品選択時には「カラーサンプル」等にて色調をご確認ください。
掲載価格には、消費税、ガラス代（ガラス組込商品を除く）、組立代、取付費、運賃等は含まれておりません。

小さな子どもでも安全に開閉。

扉が風にあおられて閉まる心配がないので、小さな子ども一人でも安全に開け閉めができます。さらに、開いたままにしておけるので、何度も出入りするのに便利です。

段差8mmで キャスター付もスムーズ。

フロアとの段差を8mmに抑えることで、ベビーカーやキャリーケースなどを押したままでスムーズに出入りが可能です。さらに、小さな子どもやお年寄りのつまずきも防止できます。

段差 8mm

断熱ドアで冬を暖かく、夏を涼しく。

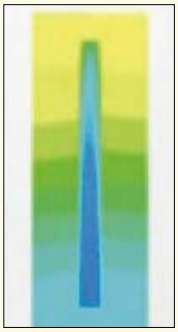
●参考シミュレーション：断熱性能の比較（暖房時の室内側）

※イラストはイメージです。

温度

高

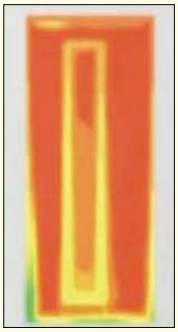
低



旧商品

アルミ本体+単板ガラス

外の冷気が室内にも伝わっています。



エルムーブ

鋼板本体+複層ガラス

外の冷気を遮断して、室内の暖気を逃しません。結露も大幅に抑えます。

本体の中に断熱材を挟みこんでいるため、室内の冷暖気を逃がしません。（※11～22、81型のみ）

Option & Space

オプションシステムで、玄関をもっと快適に。

カードをかざすだけでラクラク施解錠。
CAZASシステム

専用のカードをかざすだけで、2ロックを操作できるカードキーシステム「CAZASカザス」。小さな子どもやお年寄りでも、簡単に使えて便利です。

詳しくはP.60

扉が自動で開閉。
後付け可能で将来も安心。
リニアスライドシステム

扉が自動で開閉するリニアスライドシステム。荷物や傘で両手がふさがっていてもすいすい開閉できます。ライフスタイルに合わせて、後付け設置もできるので将来も安心です。

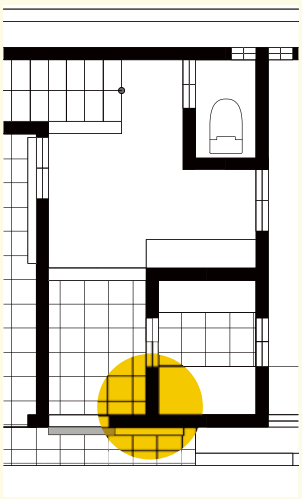
詳しくはP.62

限られたスペースもスライドドアで有効活用。

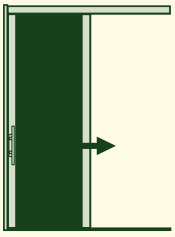
狭いアプローチでもラクラク開閉。

スライドドアは、体のポジションを変えずに扉の開閉ができるので、アプローチをとるために、大きくセットバックする必要もありません。限られたスペースでも、自由にエントランスが設計できます。

「一本引き」タイプなら、室内側も省スペース。



扉の引き込み部を壁にできる「一本引き」タイプなら、玄関間口が狭くても取り付けが可能です。扉を引き込む壁部分の室内側スペースは、収納庫や隣室の一部として有効活用できます。



一本引きタイプ

商品の色は、印刷の特性上、実物とは多少異なる場合がございますのでご了承ください。商品選択時には「カラーサンプル」等にて色調をご確認ください。
掲載価格には、消費税、ガラス代（ガラス組込商品を除く）、組立代、取付費、運賃等は含まれておりません。

簡単調整で、自動で閉まる設定に。

傾斜レール機構&ノンリバウンド機構

上枠内にあるレールを傾斜させると、扉が自動で閉まるように設定できます。全開時を除き、どの位置からでも手を離すと自動で閉まってきます。

※傾斜レール機構を利用される場合は、安全面および性能保持のため必ず「ノンリバウンド機構」をご使用ください。

詳しくはP.58

スライドだからできる、さまざまな住宅プラン。

ビルトインガレージプラン

詳しくはP.6

階段前プラン

詳しくはP.10

道路プラン

詳しくはP.16

土間プラン

詳しくはP.20

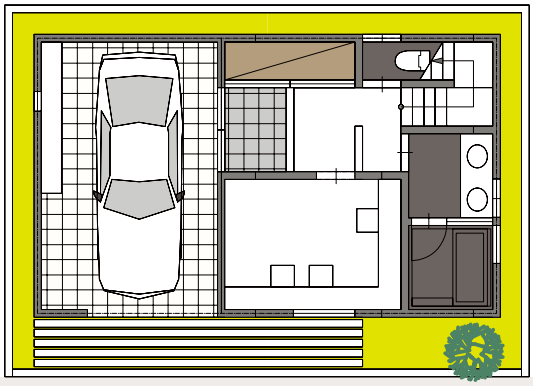
採風プラン

詳しくはP.22

ビルトインガレージ×エルムーブ

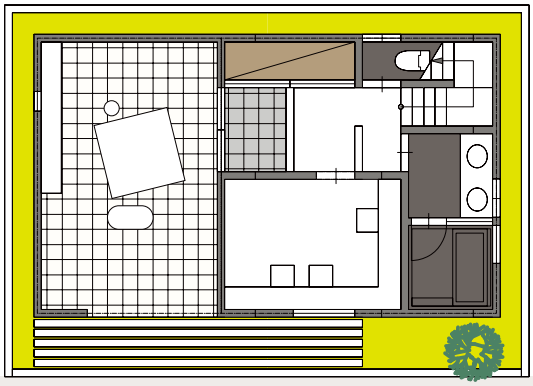
ビルトインガレージの場合、駐車スペースのみではなく、そのまわりの動線をどう考えるかが快適性のポイントとなります。壁に沿って動くスライドドアは、外側に扉を開くスペースが要らないので、アプローチと駐車スペースを兼用した設計ができ、限られた空間を無駄なく活用することができます。

商品の色は、印刷の特性上、実物とは多少異なる場合がございますのでご了承ください。商品選択時には「カラーサンプル」等にて色調をご確認ください。
掲載価格には、消費税、ガラス代（ガラス組込商品を除く）、組立代、取付費、運賃等は含まれておりません。



ポイント1

玄関前スペースを確保することが難しいビルトインガレージ内の玄関。エルムーブなら車をとめた状態でも、気にせず扉の開閉ができます。



ポイント2

エルムーブは、壁に沿って動くので、駐車スペースを子どもの遊び場などのオープンスペースとして使っても、扉を不意に開けて人やモノにぶつける心配がありません。

玄関: エルムーブ21型 シルバー
エクステリア: コートラインⅡ

※カタログ掲載プランは周囲の状況・敷地・建物の条件によって成り立たない場合があります。参考にする際は現場の条件・状況等にあわせて計画してください。

ビルトインガレージ×エルムーブ

玄関: エルムーブ18型 ミディアムチェリー
エクステリア: コートラインⅡ 木目調化粧材
窓サッシ: デュオPG サークルFIX窓

商品の色は、印刷の特性上、実物とは多少異なる場合がございますのでご了承ください。商品選択時には「カラーサンプル」等にて色調をご確認ください。
掲載価格には、消費税、ガラス代（ガラス組込商品を除く）、組立代、取付費、運賃等は含まれておりません。

玄関: エルムーブ20型 シルバー

階段前×エルムーブ

階段やスロープのあるエントランスにも、エルムーブ。開閉時に扉の軌跡をよける動作が不要なため、
アプローチが狭くてもスムーズで安全な動線を確保することができます。

商品の色は、印刷の特性上、実物とは多少異なる場合がございますのでご了承ください。商品選択時には「カラーサンプル」等にて色調をご確認ください。
掲載価格には、消費税、ガラス代（ガラス組込商品を除く）、組立代、取付費、運賃等は含まれておりません。

ポイント

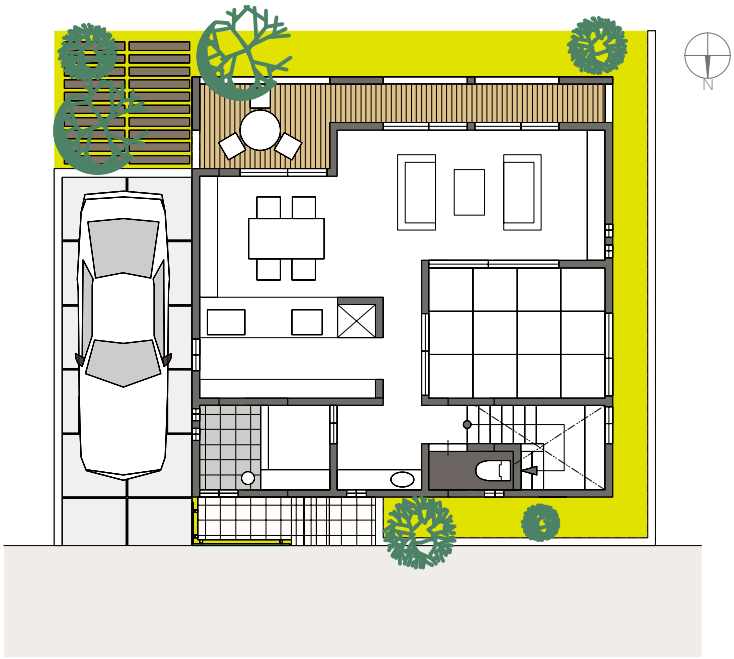
エルムーブは、開閉に必要なスペースが最小限で済むため、その分階段の勾配を緩めるなどの設計が可能です。

玄関: エルムーブ11型 柿渋調
窓サッシ: シンプルアートⅡ スリット突き出し窓

※カタログ掲載プランは周囲の状況・敷地・建物の条件によって成り立たない場合があります。参考にする際は現場の条件・状況等にあわせて計画してください。

階段前×エルムーブ

商品の色は、印刷の特性上、実物とは多少異なる場合がございますのでご了承ください。商品選択時には「カラーサンプル」等にて色調をご確認ください。
掲載価格には、消費税、ガラス代（ガラス組込商品を除く）、組立代、取付費、運賃等は含まれておりません。



ポイント

玄関前のスペースを最小限に抑えたコンパクトなエントランス設計。外観のフラットなイメージを崩すことなく、出入りのしやすさも確保できます。

玄関: エルムーブ16型 柿渋調
庇: モダンアートV型
窓サッシ: シンプルアートⅡ スクエア突き出し窓

※カタログ掲載プランは周囲の状況・敷地・建物の条件によって成り立たない場合があります。参考にする際は現場の条件・状況等にあわせて計画してください。

階段前×エルムーブ

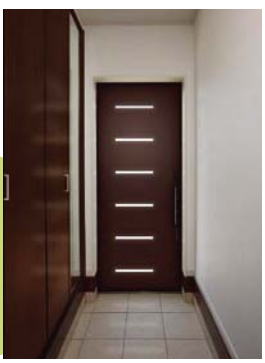
玄関: エルムーブ17型 ブルー
窓サッシ: シンプルアートⅡ スクエア突き出し窓

玄関: エルムーブ51型 ピュアノーチェ

商品の色は、印刷の特性上、実物とは多少異なる場合がございますのでご了承ください。商品選択時には「カラーサンプル」等にて色調をご確認ください。
掲載価格には、消費税、ガラス代（ガラス組込商品を除く）、組立代、取付費、運賃等は含まれておりません。

玄関: エルムーブ16型 ビターブラウンF
窓サッシ: シンプルアートⅡ スクエアFIX窓

内観

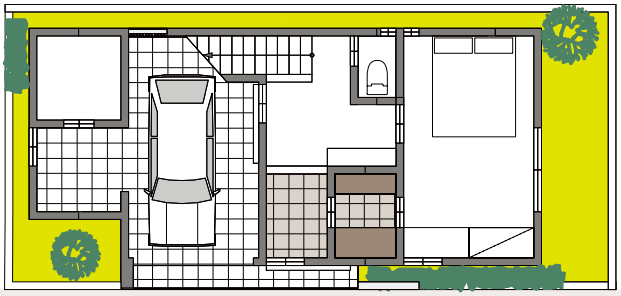


内観(本体全開時)

道路×エルムーブ

道路際や細いアプローチに面した玄関などの場合、ドアだといきなり扉を開けると、大きな危険が。
こんな場合もエルムーブなら、外を気にせず安心して開閉ができます。

商品の色は、印刷の特性上、実物とは多少異なる場合がございますのでご了承ください。商品選択時には「カラーサンプル」等にて色調をご確認ください。
掲載価格には、消費税、ガラス代（ガラス組込商品を除く）、組立代、取付費、運賃等は含まれておりません。



ポイント1

室外側の壁に沿って動かす「一本引き」タイプは、玄関幅としては扉幅ほどのスペースがあれば設置できます。扉を引き込む壁部分の内側スペースは、収納庫や隣室の一部としても活用することができ、限られた敷地を効率よく使ったプランとなります。

ポイント2

1枚扉のエルムーブは、引違いタイプのスライドよりもコンパクトなため、外観をすっきりとまとめることができます。

玄関: エルムーブ13型 ブルー
窓サッシ: デュオPG 横すべり出し窓
シンプルアートII スリットFIX窓

※カタログ掲載プランは周囲の状況・敷地・建物の条件によって成り立たない場合があります。参考にする際は現場の条件・状況等にあわせて計画してください。

道路×エルムーブ

玄関: エルムーブ13型 シルバー
エクステリア: コートラインⅡ

商品の色は、印刷の特性上、実物とは多少異なる場合がございますのでご了承ください。商品選択時には「カラーサンプル」等にて色調をご確認ください。
掲載価格には、消費税、ガラス代（ガラス組込商品を除く）、組立代、取付費、運賃等は含まれておりません。

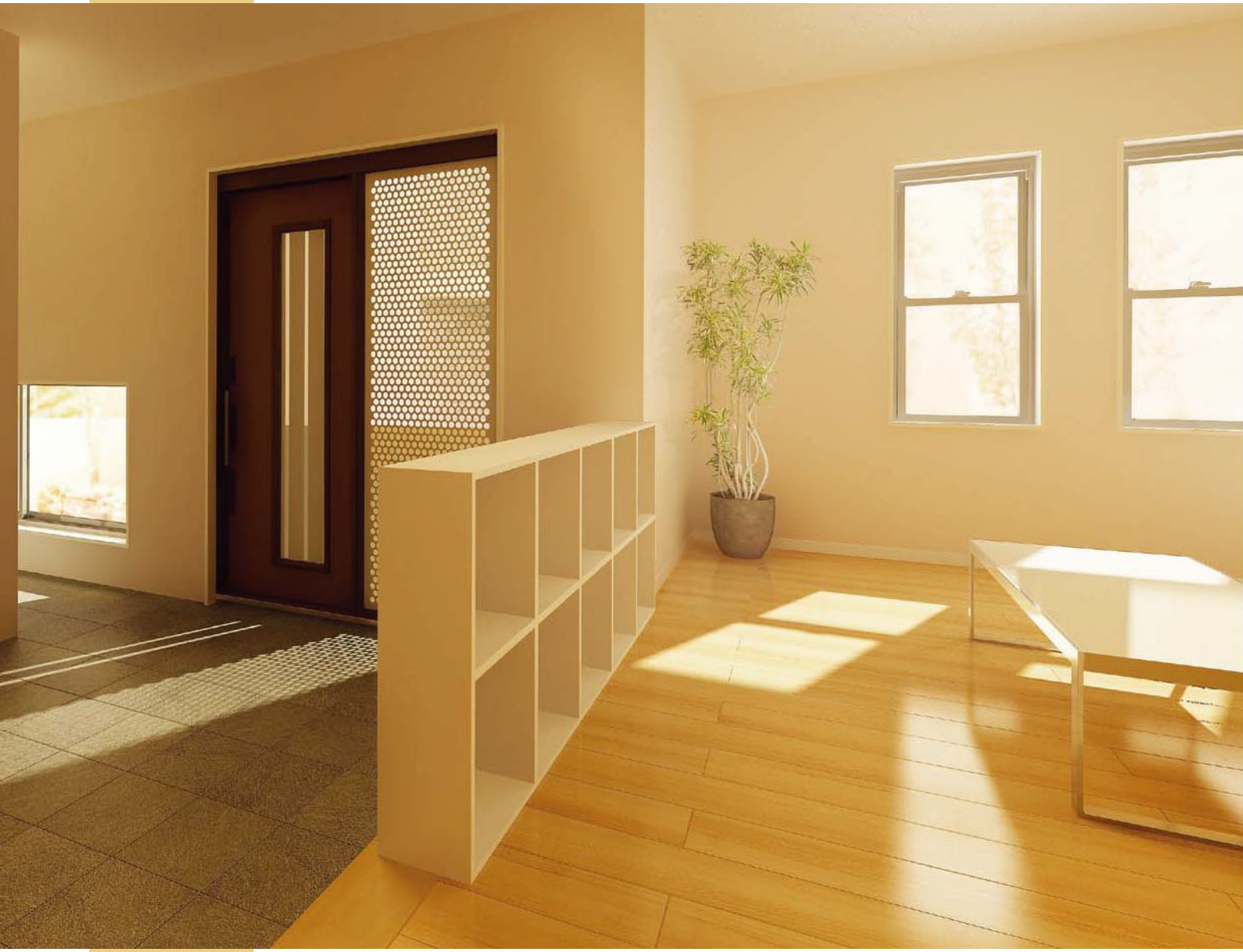
玄関: エルムーブ22型 ピュアノーチェ
エクステリア: コートラインⅡ
窓サッシ: シンプルアートⅡ スクエアFIX窓

玄関: エルムーブ14型 柿渋調
エクステリア: エアイン小窓
エントランスポーチ

内観(本体全開時)

土間×エルムーブ

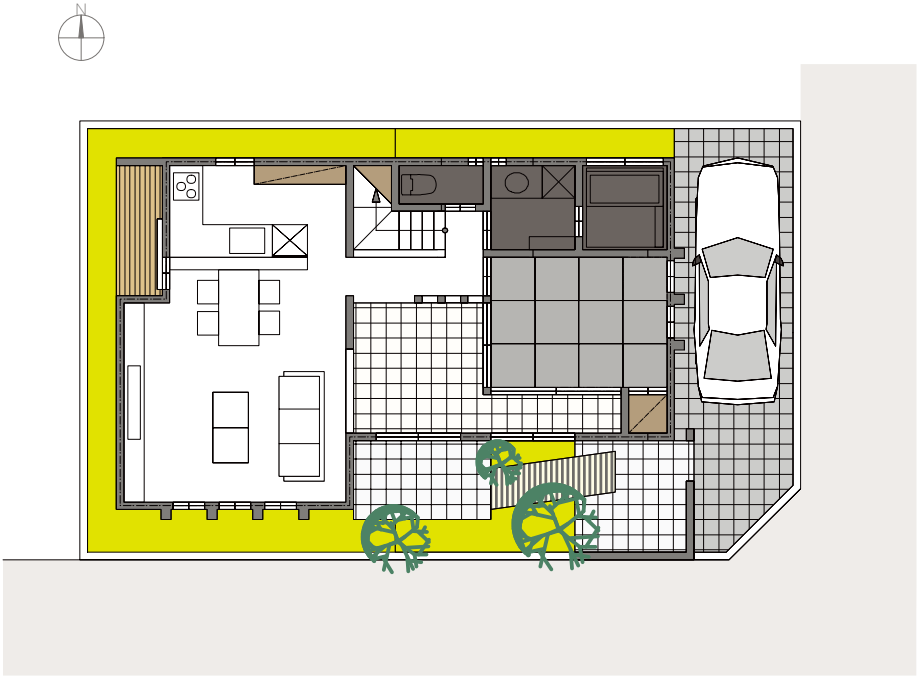
限られたスペースだからこそ、玄関よりも、リビングなど部屋として実際に使える空間を少しでも広げたい。
実は、逆に玄関を広めの「土間」とすることで、部屋としての機能を持たせる方法があります。



ポイント1

靴を脱がずにそのまま動き回れる土間は、近所の方とちょっとした会話を交す場所、子供が安全に遊ぶ場所、趣味の空間、スーツケースを置く場所など、多様な空間となります。

商品の色は、印刷の特性上、実物とは多少異なる場合がございますのでご了承ください。商品選択時には「カラーサンプル」等にて色調をご確認ください。
掲載価格には、消費税、ガラス代（ガラス組込商品を除く）、組立代、取付費、運賃等は含まれておりません。



ポイント2

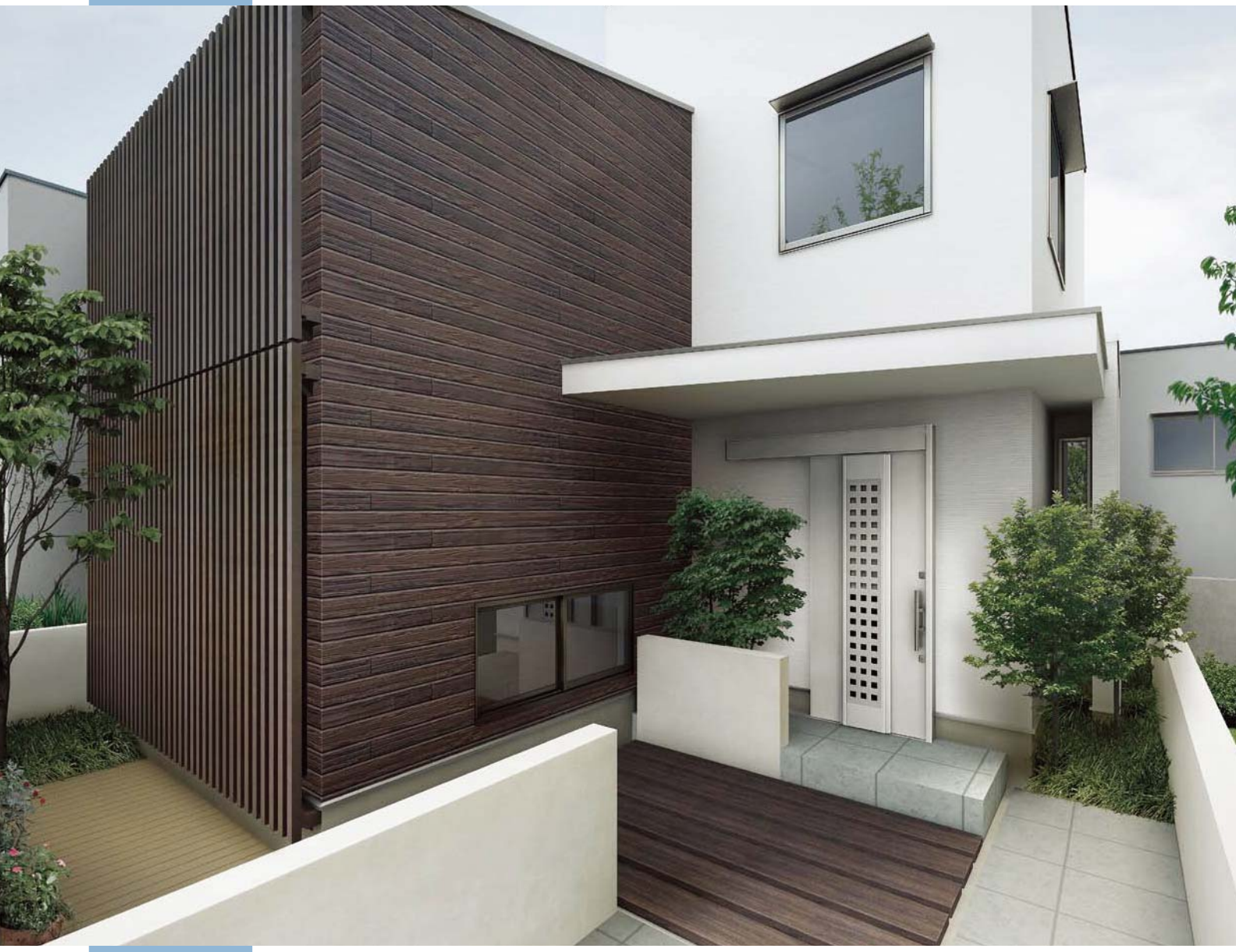
玄関を開け放せば、土間に収納しておいた道具類をガレージ脇のコートに運び出してバーベキューなどを楽しむのにも便利です。

玄関: エルムーブ14型 ビターブラウンF
窓サッシ: デュオPG 引違い窓HK

※カタログ掲載プランは周囲の状況・敷地・建物の条件によって成り立たない場合があります。参考にする際は現場の条件・状況等にあわせて計画してください。

採風×エルムーブ

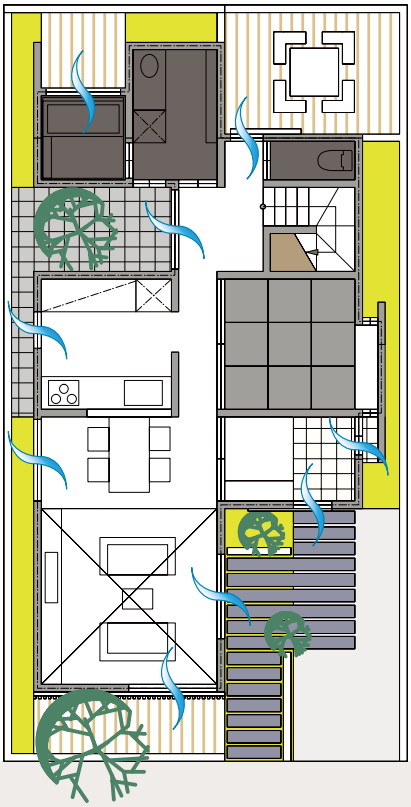
風が通り抜ける家をつくるためには、風の入口と出口を想定し、その間をうまくつなぐ工夫が大切です。
採風計画には、窓だけでなく玄関も組み入れて。扉を開けた状態に保てるエルムーブは、風の入口としても最適です。



商品の色は、印刷の特性上、実物とは多少異なる場合がございますのでご了承ください。商品選択時には「カラーサンプル」等にて色調をご確認ください。
掲載価格には、消費税、ガラス代（ガラス組込商品を除く）、組立代、取付費、運賃等は含まれておりません。

ポイント1

住まいの採風計画は、部屋ごとだけではなく家全体で考えることがポイントです。このプランでは、夏に風が抜ける南側に風の入口を、北側には風の出口となる開口を設けています。
さらに風の入口を、リビングの窓1カ所だけでなく、玄関からなど複数想定することで、たとえばエアコンで冷えたリビングの空気を逃がすことなく、住まいの他の部分の換気が可能になります。



ポイント2

玄関を開けたままにしておくのは、防犯上なかなか難しいもの。そこで、扉を閉めた状態でも換気ができる、採風機構を備えたタイプを採用するのも一つの方法です。外から室内が丸見えになることなく風を採り入れることができます。

玄関: エルムーブ81型 シルバー
エクステリア: コートラインII
窓サッシ: デュオPG 大型スクエア窓

※カタログ掲載プランは周囲の状況・敷地・建物の条件によって成り立たない場合があります。参考にする際は現場の条件・状況等にあわせて計画してください。

採風×エルムーブ

玄関: エルムーブ81型 ブルー
勝手口: ガゼリアN エア・スライド
エクステリア: コートラインⅡ

商品の色は、印刷の特性上、実物とは多少異なる場合がございますのでご了承ください。商品選択時には「カラーサンプル」等にて色調をご確認ください。
掲載価格には、消費税、ガラス代（ガラス組込商品を除く）、組立代、取付費、運賃等は含まれておりません。

玄関: エルムーブ81型 ビターブラウンF
庇: モダンアートL型
エクステリア: コートラインⅡ グレーチングフロア

玄関: エルムーブ81型 柿渋調

コーディネート紹介

商品の色は、印刷の特性上、実物とは多少異なる場合がございますのでご了承ください。商品選択時には「カラーサンプル」等にて色調をご確認ください。
掲載価格には、消費税、ガラス代（ガラス組込商品を除く）、組立代、取付費、運賃等は含まれておりません。

L_move_

玄関: エルムーブ11型 ブルー
エクステリア: エアイン小窓
窓サッシ: シンプルアートⅡ スクエアFIX窓

玄関: エルムーブ11型 柿渋調

玄関: エルムーブ11型 シルバー
窓サッシ: デュオPG 台形FIX窓

玄関: エルムーブ13型 ミディアムチェリー
窓サッシ: デュオPG サークルFIX窓

玄関: エルムーブ12型 ピュアノーチェ

玄関: エルムーブ13型 ブルー
エクステリア: コートラインⅡ
窓サッシ: デュオPG FIX窓

商品の色は、印刷の特性上、実物とは多少異なる場合がございますのでご了承ください。商品選択時には「カラーサンプル」等にて色調をご確認ください。
掲載価格には、消費税、ガラス代（ガラス組込商品を除く）、組立代、取付費、運賃等は含まれておりません。

玄関: エルムーブ14型 柿渋調
エクステリア: コートラインⅡ

玄関: エルムーブ15型 柿渋調
エクステリア: コートラインⅡ

玄関: エルムーブ16型 シルバー
エクステリア: コートラインⅡ、ベランダ手すり モダンパネル

玄関: エルムーブ15型 ミディアムチェリー
エクステリア: コートラインⅡ 木目調化粧材

商品の色は、印刷の特性上、実物とは多少異なる場合がございますのでご了承ください。商品選択時には「カラーサンプル」等にて色調をご確認ください。
掲載価格には、消費税、ガラス代（ガラス組込商品を除く）、組立代、取付費、運賃等は含まれておりません。

L_move_

玄関: エルムーブ16型 柿渋調

玄関: エルムーブ17型 ピュアノーチェ

玄関: エルムーブ18型 柿渋調
エクステリア: コートラインⅡ

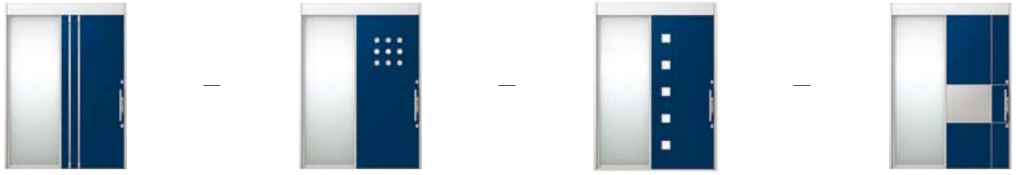
商品の色は、印刷の特性上、実物とは多少異なる場合がございますのでご了承ください。商品選択時には「カラーサンプル」等にて色調をご確認ください。
掲載価格には、消費税、ガラス代（ガラス組込商品を除く）、組立代、取付費、運賃等は含まれておりません。

L_move_

玄関: エルムーブ19型 柿渋調
窓サッシ: シンプルアートⅡ サークルFIX窓

玄関: エルムーブ21型 ミディアムチェリー
エクステリア: コートラインⅡ

デザイン・カラー 一覧

本体型番	本体鋼板仕様							
	11型	12型	13型	14型	15型	16型	17型	18型
掲載ページ	P.40	P.41	P.42	P.43	P.44	P.45	P.46	P.46
価格／片袖	¥530,000	¥570,000	¥530,000	¥570,000	¥530,000	¥570,000	¥500,000	¥500,000
ピュアノーチェ (P)								
ミディアムチェリー (E)								
柿渋調 (X)								
ブルー (L)		—		—		—		—
シルバー (V)								—
ナチュラルシルバーF (R)	—	—	—	—	—	—	—	—
ビターブラウンF (Y)							—	—

●枠バリエーション

片袖

一本引き

●枠色

ナチュラルシルバーF(R)

ビターブラウンF(Y)

●ハンドルデザイン

(室外側) (室内側)
グレー

(室外側) (室内側)
ブラック

商品の色は、印刷の特性上、実物とは多少異なる場合がございますのでご了承ください。商品選択時には「カラーサンプル」等にて色調をご確認ください。
掲載価格には、消費税、ガラス代(ガラス組込商品を除く)、組立代、取付費、運賃等は含まれておりません。

表示価格について

- 片袖W169、11～22・81型は袖部ガラス入、51～53型は袖部ガラス別途での価格です。
- 一般（非防火）仕様の価格です。
- その他の価格についてはBiz-LIX（http://www.biz-lixil.com/products/）にてご確認ください。

●断熱性

【11～22型、81型】
次世代省エネルギー基準 Ⅲ地域以南適合（H-3）
※18、19型（アルミ框付）は、天候・立地条件によってはアルミ部分に結露を生じる場合があります。
【52型、53型】
次世代省エネルギー基準 Ⅳ・Ⅴ地域適合（建具の構成による）
※51型は次世代省エネルギー基準に適合しません。

	19型	20型	21型	22型	81型（採風タイプ）	本体アルミ仕様 51型	52型	53型
	P.47	P.47	P.48	P.48	P.49	P.50	P.50	P.51
	¥500,000	¥530,000	¥530,000	¥530,000	¥610,000	木目調（P-E-X）¥370,000 アルミ色（P-Y）¥360,000	¥330,000	¥330,000
							—	—
							—	—
							—	—
		—				—	—	—
						—	—	—
	—	—	—	—	—			

●袖ガラス（片袖袖部用） 選択品

ミストガラス

乳白色ガラス

●パンチングパネル（片袖袖部用） 選択品

デザイン・カラー 一覧

●カラー

味わい深い木目カラーや、モダンな印象を際立たせるカラーなど、全7色をご用意。

ピュアノーチェ

美しい柾目柄の上質な木質感が漂う色です。生地色を生かした色で、幅広い住宅に調和します。木目ならではのソフトな印象に、ナチュラルシルバーFと組み合わせることでクールでモダンな印象もプラスされます。

ミディアムチェリー

時間を経て落ち着きと深みを増したチェリー材の風合いを再現。ぬくもりを感じるしっとりとした自然な風合いで、ナチュラル指向の住宅にもモダンな住宅にもソフトに溶け込みます。

柿渋調

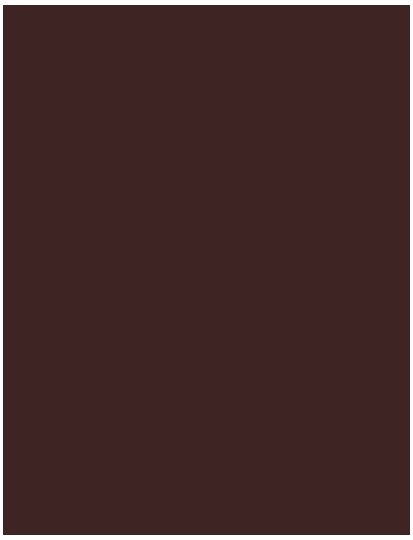
日本古来の塗装方法である「柿渋」の自然な風合いで、赤みがかったシックな色です。ナチュラルシルバーFと組み合わせることで、はっきりとしたコントラストがシャープな印象を与え、どんな住宅にも似合います。

シルバー

程よくメタリックが入った上品なシルバー。主張しすぎない色と金属感のある質感が、外観全体をすっきりまとめます。

ナチュラルシルバーF

アルミの素材色を生かしシンプルであることの価値をストレートに追求。モダンな住宅にマッチします。木目カラーと組み合わせれば、木目のぬくもりに洗練された印象が加わり、幅広い住宅に調和します。



ビターブラウンF

どこか懐かしさを感じる、深みのある渋い茶色。落ち着いた外壁色から最近流行の明るい外壁色まで幅広くなじむため、多くのコンテンポラリー住宅に調和します。

商品の色は、印刷の特性上、実物とは多少異なる場合がございますのでご了承ください。商品選択時には「カラーサンプル」等にて色調をご確認ください。
掲載価格には、消費税、ガラス代（ガラス組込商品を除く）、組立代、取付費、運賃等は含まれておりません。

※ 色が濃いドア本体・ハンドルは、直射日光により高温になることがあります。
その際は、直接、手・体を触れないようご注意ください。

ブルー

落ち着いた深みのあるブルー。ヴィヴィッドな色が玄関ファサードを印象的に引き立て、単調な印象になりがちのモダン住宅にアクセントを与えます。

●本体カラーと枠色の組み合わせ

本体カラーに応じて、2つの枠色があります。

（本体カラー）　（ 枠 色 ）

ピュアノーチェ(P)
ミディアムチェリー(E)
柿渋調(X)
ブルー(L)
シルバー(V)
ナチュラルシルバーF(R)

＋ ナチュラルシルバーF(R)

（本体カラー）　（ 枠 色 ）

ビターブラウンF(Y)　＋　ビターブラウンF(Y)

12型デザインガラス　扉の動きに合わせて、模様が変化していくデザインガラス。

12型に配されたスクエア窓のガラスに描かれた、4つ葉のクローバー模様。
扉を開閉することにより、ガラスを見る角度が変わると、まるでクローバーが浮かびあがってくるように見える特殊ガラスを採用しています。
また、異なる高さに配された3つの窓は、親と子が一緒に楽しめるようにとの思いが込められています。

●クローバーは全部で7つ。
そのうち1つだけ葉の形がハートマークのものが隠れています。

●ガラスを見る角度によって、模様が変化していきます。

商品の色は、印刷の特性上、実物とは多少異なる場合がございますのでご了承ください。商品選択時には「カラーサンプル」等にて色調をご確認ください。
掲載価格には、消費税、ガラス代（ガラス組込商品を除く）、組立代、取付費、運賃等は含まれておりません。

商品紹介

商品紹介ページの掲載内容

おすすめ品番の構成

■商品名	■枠型番	■本体型番	■呼称	■勝手区分	■色（本体色）
LM	3A	11	169（W）	R	V

- 3A：片袖 / 4A：一本引き
- R：右勝手 / L：左勝手

●商品名を表示

●おすすめ品番と掲載写真の内訳を表示

●設定されている色を表示

●共通項目や注意書を表示

商品紹介

LM-11型

本体部：ガラス入完成品
袖　部：選択品

※本体のガラス交換はできません。
ガラス破損時は本体ごと交換が必要です。　・木目の方向は縦になります。

内観　柿渋調

片袖　柿渋調

W169 ハンドルG4G 袖部ミストガラス パンチングパネル付
LM-3A-11-169-R-X（＋パンチングパネル）

¥530,000＋¥98,000
（パンチングパネル）

片袖　シルバー

W169 ハンドルG4G
袖部ミストガラス
LM-3A-11-169-R-V

¥530,000

一本引き　ブルー

W166 ハンドルG4G

LM-4A-11-166-R-L

¥410,000

枠の色はナチュラルシルバーF（R）・ビターブラウンF（Y）からお選びいただけます。
※本体エッジ部の色に合わせて枠色を選択されることをおすすめします。
本体色がビターブラウンF以外の場合は本体エッジ色はナチュラルシルバーF、本体色がビターブラウンFの場合は本体エッジ色はビターブラウンFとなります。

カラーバリエーション

11型 木目調	11型 木目調以外	12型 木目調	12型 木目調以外
ピュアノーチェ（P）	ブルー（L）	ピュアノーチェ（P）	シルバー（V）
ミディアムチェリー（E）	シルバー（V）	ミディアムチェリー（E）	ビターブラウンF（Y）
柿渋調（X）	ビターブラウンF（Y）	柿渋調（X）	

● ツートーン部分の色について
本体色によらず、「グレー」になります。

商品の色は、印刷の特性上、実物とは多少異なる場合がございますのでご了承ください。商品選択時には「カラーサンプル」等にて色調をご確認ください。
掲載価格には、消費税、ガラス代（ガラス組込商品を除く）、組立代、取付費、運賃等は含まれておりません。

LM-12型

本体部：ガラス入完成品（デザイン入ガラス）
袖　部：選択品

・木目の方向は縦になります。

内観　ピュアノーチェ

● デザイン入ガラス

見る方向によってガラスの見え方が変わる特殊なガラスを使用しています。
詳しくは、P.37をご覧ください。

片袖　ピュアノーチェ
W169 ハンドルG4G 袖部ミストガラス パンチングパネル付
LM-3A-12-169-R-P（＋パンチングパネル）
¥570,000＋¥98,000
（パンチングパネル）

片袖　ミディアムチェリー
W169 ハンドルG4G
袖部ミストガラス
LM-3A-12-169-R-E
¥570,000

一本引き　ビターブラウンF
W166 ハンドルG3G
LM-4A-12-166-R-Y
¥450,000

● 掲載写真価格について

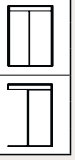
表示価格は一般仕様の価格です。
その他の枠寸法・住宅防火戸仕様・防犯建物部品の価格はBiz-LIXをご参照ください。

● 断熱性

次世代省エネルギー基準
Ⅲ地域以南適合（H-3）

● 基本寸法

	W呼称	W164	W169	W187
片袖	Wmm	1,640	1,692	1,870
	Hmm	2,330		
	W呼称	W160	W166	W183
一本引き	Wmm	1,608	1,660	1,838
	Hmm	2,150		



注 デザイン入ガラスは室内外の明るさや光のあたり具合によって、見え方が変わることがあります。

● エントリーシステム加算額表

エントリーシステム　特注対応	加算額
CAZASシステム	+¥50,000
簡易タッチキーシステム	+¥75,000
タッチ／ノータッチ切替キーシステム（基本セット）	+¥105,000

※本体が特注になります。

● リニアスライドシステム

片袖W187、一本引きW183のみの設定です。
価格につきましては、Biz-LIXをご参照ください。

● パンチングパネル

W169
¥98,000

● 網戸

片袖	W169	¥64,000 ※
一本引き	W166	¥54,000

※片袖は網戸補助枠の価格を含みます。

● ノンリバウンド機構

¥22,000

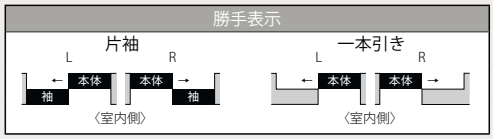
● 袖ガラス

	W169
ミストガラス	¥120,000
乳白色ガラス	¥120,000

住宅防火戸仕様
設定あり

※住宅防火戸仕様は販売終了予定です。
詳細はお問い合わせお願いいたします。

勝手表示



商品紹介

LM-13型

本体部：ガラス入完成品
袖　部：選択品

※本体のガラス交換はできません。
ガラス破損時は本体ごと交換が必要です。　・木目の方向は縦になります。

内観　ブルー

片袖　ブルー

W169 ハンドルG4G 袖部ミストガラス パンチングパネル付
LM-3A-13-169-R-L（＋パンチングパネル）

¥530,000＋¥98,000
（パンチングパネル）

片袖　シルバー

W169 ハンドルG4G
袖部ミストガラス
LM-3A-13-169-R-V

¥530,000

一本引き　柿渋調

W166 ハンドルG4G

LM-4A-13-166-R-X

¥410,000

カラーバリエーション

枠の色はナチュラルシルバーF（R）・ビターブラウンF（Y）からお選びいただけます。
※本体エッジ部の色に合わせて枠色を選択されることをおすすめします。
本体色がビターブラウンF以外の場合は本体エッジ色はナチュラルシルバーF、本体色がビターブラウンFの場合は本体エッジ色はビターブラウンFとなります。

13型		14型	
木目調	木目調以外	木目調	木目調以外
ピュアノーチェ（P）	ブルー（L）	ピュアノーチェ（P）	シルバー（V）
ミディアムチェリー（E）	シルバー（V）	ミディアムチェリー（E）	ビターブラウンF（Y）
柿渋調（X）	ビターブラウンF（Y）	柿渋調（X）	

商品の色は、印刷の特性上、実物とは多少異なる場合がございますのでご了承ください。商品選択時には「カラーサンプル」等にて色調をご確認ください。
掲載価格には、消費税、ガラス代（ガラス組込商品を除く）、組立代、取付費、運賃等は含まれておりません。

LM-14型

本体部：ガラス入完成品
袖　部：選択品

・木目の方向は縦になります。

内観　ビターブラウンF

中央部に向かって緩やかに膨らむ立体感のあるデザインです

片袖　ビターブラウンF
W169 ハンドルG3G 袖部ミストガラス パンチングパネル付
LM-3A-14-169-R-Y（＋パンチングパネル）
¥570,000＋¥98,000
（パンチングパネル）

片袖　ミディアムチェリー
W169 ハンドルG4G
袖部ミストガラス
LM-3A-14-169-R-E
¥570,000

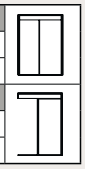
一本引き　柿渋調
W166 ハンドルG4G
LM-4A-14-166-R-X
¥450,000

● 掲載写真価格について
表示価格は一般仕様の価格です。
その他の枠寸法・住宅防火戸仕様・防犯建物部品の価格はBiz-LIXをご参照ください。

● 断熱性
次世代省エネルギー基準
Ⅲ地域以南適合（H-3）

● 基本寸法

	W呼称	W164	W169	W187
片袖	Wmm	1,640	1,692	1,870
	Hmm	2,330		
	W呼称	W160	W166	W183
一本引き	Wmm	1,608	1,660	1,838
	Hmm	2,150		



● エントリーシステム加算額表

エントリーシステム 特注対応	加算額
CAZASシステム	+¥50,000
簡易タッチキーシステム	+¥75,000
タッチ／ノータッチ切替キーシステム（基本セット）	+¥105,000

※本体が特注になります。

● リニアスライドシステム
片袖W187、一本引きW183のみの設定です。
価格につきましては、Biz-LIXをご参照ください。

● パンチングパネル

W169
¥98,000

● 網戸

片袖	W169	¥64,000 ※
一本引き	W166	¥54,000

※片袖は網戸補助枠の価格を含みます。

● ノンリバウンド機構

¥22,000

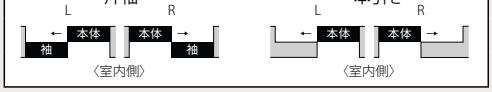
● 袖ガラス

	W169
ミストガラス	¥120,000
乳白色ガラス	¥120,000

住宅防火戸仕様
設定あり

※住宅防火戸仕様は販売終了予定です。
詳細はお問い合わせお願いいたします。

勝手表示



商品紹介

LM-15型

本体部：ガラス入完成品
袖　部：選択品

※本体のガラス交換はできません。
ガラス破損時は本体ごと交換が必要です。　・木目の方向は縦になります。

内観　ミディアムチェリー

片袖　ミディアムチェリー

W169 ハンドルG4G 袖部ミストガラス パンチングパネル付
LM-3A-15-169-R-E（＋パンチングパネル）

¥530,000＋¥98,000
（パンチングパネル）

片袖　柿渋調

W169 ハンドルG4G
袖部ミストガラス
LM-3A-15-169-R-X

¥530,000

一本引き　シルバー

W166 ハンドルG4G

LM-4A-15-166-R-V

¥410,000

枠の色はナチュラルシルバーF（R）・ビターブラウンF（Y）からお選びいただけます。
※本体エッジ部の色に合わせて枠色を選択されることをおすすめします。
本体色がビターブラウンF以外の場合は本体エッジ色はナチュラルシルバーF、本体色がビターブラウンFの場合は本体エッジ色はビターブラウンFとなります。

カラーバリエーション

15型

木目調	木目調以外
ピュアノーチェ（P）	ブルー（L）
ミディアムチェリー（E）	シルバー（V）
柿渋調（X）	ビターブラウンF（Y）

16型

木目調	木目調以外
ピュアノーチェ（P）	シルバー（V）
ミディアムチェリー（E）	ビターブラウンF（Y）
柿渋調（X）	

● ツートーン部分の色について
ビターブラウンFは「ビターブラウンF」、その他の色は「シルバー」になります。

商品の色は、印刷の特性上、実物とは多少異なる場合がございますのでご了承ください。商品選択時には「カラーサンプル」等にて色調をご確認ください。
掲載価格には、消費税、ガラス代（ガラス組込商品を除く）、組立代、取付費、運賃等は含まれておりません。

LM-16型

本体部：ガラス入完成品
袖　部：選択品

※本体のガラス交換はできません。
ガラス破損時は本体ごと交換が必要です。

・木目の方向は横になります。

内観　シルバー

片袖　シルバー

W169 ハンドルG4G 袖部ミストガラス パンチングパネル付
LM-3A-16-169-R-V（＋パンチングパネル）

¥570,000＋¥98,000
（パンチングパネル）

片袖　柿渋調

W169 ハンドルG4G
袖部ミストガラス
LM-3A-16-169-R-X

¥570,000

一本引き　ピュアノーチェ

W166 ハンドルG4G

LM-4A-16-166-R-P

¥450,000

● 掲載写真価格について

表示価格は一般仕様の価格です。
その他の枠寸法・住宅防火戸仕様・防犯建物部品の価格はBiz-LIXをご参照ください。

● 断熱性

次世代省エネルギー基準
Ⅲ地域以南適合（H-3）

● 基本寸法

片袖	W呼称	W164	W169	W187	
	Wmm	1,640	1,692	1,870	
	Hmm	2,330			
一本引き	W呼称	W160	W166	W183	
	Wmm	1,608	1,660	1,838	
	Hmm	2,150			

● エントリーシステム加算額表

エントリーシステム 特注対応	加算額
CAZASシステム	+¥50,000
簡易タッチキーシステム	+¥75,000
タッチ／ノータッチ切替キーシステム（基本セット）	+¥105,000

※本体が特注になります。

● リニアスライドシステム

片袖W187、一本引きW183のみの設定です。
価格につきましては、Biz-LIXをご参照ください。

● パンチングパネル

W169
¥98,000

● 網戸

片袖	W169	¥64,000 ※
一本引き	W166	¥54,000

※片袖は網戸補助枠の価格を含みます。

● ノンリバウンド機構

¥22,000

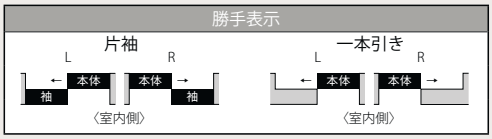
● 袖ガラス

	W169
ミストガラス	¥120,000
乳白色ガラス	¥120,000

住宅防火戸仕様
設定あり

※住宅防火戸仕様は販売終了予定です。
詳細はお問い合わせお願いいたします。

勝手表示



商品紹介

LM-17型

本体部：ガラス部なし
袖　部：選択品

・木目の方向は横になります。

内観　ブルー

片袖　ブルー
W169 ハンドルG4G 袖部ミストガラス パンチングパネル付
LM-3A-17-169-R-L（＋パンチングパネル）
¥500,000＋¥98,000
（パンチングパネル）

一本引き　柿渋調
W166 ハンドルG4G
LM-4A-17-166-R-X
¥380,000

LM-18型

本体部：ガラス部なし
袖　部：選択品

・木目の方向は横になります。

内観　柿渋調

片袖　柿渋調
W169 ハンドルG4G 袖部ミストガラス パンチングパネル付
LM-3A-18-169-R-X（＋パンチングパネル）
¥500,000＋¥98,000
（パンチングパネル）

一本引き　ミディアムチェリー
W166 ハンドルG4G
LM-4A-18-166-R-E
¥380,000

カラーバリエーション

枠の色はナチュラルシルバーF（R）・ビターブラウンF（Y）からお選びいただけます。
※本体エッジ部の色に合わせて枠色を選択されることをおすすめします。
本体色がビターブラウンF以外の場合は本体エッジ色はナチュラルシルバーF、本体色がビターブラウンFの場合は本体エッジ色はビターブラウンFとなります。

17型

木目調	木目調以外
ピュアノーチェ（P）	ブルー（L）
ミディアムチェリー（E）	シルバー（V）
柿渋調（X）	

● ツートーン部分の色について
パネル部は、ステンレスパネル（シルバー）です。
モールは本体色によらず「ナチュラルシルバーF」になります。
パネル部は、ステンレスパネルです。

18型

木目調
ピュアノーチェ（P）
ミディアムチェリー（E）
柿渋調（X）

● ツートーン部分の色について
本体色によらず、「ナチュラルシルバーF」になります。

19型

木目調	木目調以外
ピュアノーチェ（P）	ブルー（L）
ミディアムチェリー（E）	シルバー（V）
柿渋調（X）	ビターブラウンF（Y）

● ツートーン部分の色について
ビターブラウンFは「ビターブラウンF」、その他の色は「ナチュラルシルバーF」になります。

20型

木目調	木目調以外
ピュアノーチェ（P）	シルバー（V）
ミディアムチェリー（E）	ビターブラウンF（Y）
柿渋調（X）	

商品の色は、印刷の特性上、実物とは多少異なる場合がございますのでご了承ください。商品選択時には「カラーサンプル」等にて色調をご確認ください。
掲載価格には、消費税、ガラス代（ガラス組込商品を除く）、組立代、取付費、運賃等は含まれておりません。

LM-19型

本体部：ガラス部なし
袖　部：選択品

・木目の方向は縦になります。

内観　シルバー

片袖　シルバー
W169 ハンドルG4G 袖部ミストガラス パンチングパネル付
LM-3A-19-169-R-V（＋パンチングパネル）
¥500,000＋¥98,000
（パンチングパネル）

一本引き　ピュアノーチェ
W166 ハンドルG4G
LM-4A-19-166-R-P
¥380,000

LM-20型

本体部：ガラス入完成品
袖　部：選択品

・木目の方向は縦になります。

内観　シルバー

片袖　シルバー
W169 ハンドルG4G 袖部ミストガラス パンチングパネル付
LM-3A-20-169-R-V（＋パンチングパネル）
¥530,000＋¥98,000
（パンチングパネル）

一本引き　ミディアムチェリー
W166 ハンドルG4G
LM-4A-20-166-R-E
¥410,000

● 掲載写真価格について

表示価格は一般仕様の価格です。
その他の枠寸法・住宅防火戸仕様・防犯建物部品の価格はBiz-LIXをご参照ください。

● 断熱性

次世代省エネルギー基準
Ⅲ地域以南適合（H-3）

● 基本寸法

		W164	W169	W187	
片袖	W呼称				
	Wmm	1,640	1,692	1,870	
	Hmm	2,330			
	W呼称	W160	W166	W183	
一本引き	Wmm	1,608	1,660	1,838	
	Hmm	2,150			

● エントリーシステム加算額表

エントリーシステム 特注対応	加算額
CAZASシステム	+¥50,000
簡易タッチキーシステム	+¥75,000
タッチ／ノータッチ切替キーシステム（基本セット）	+¥105,000

※本体が特注になります。

● リニアスライドシステム

片袖W187、一本引きW183のみの設定です。
価格につきましては、Biz-LIXをご参照ください。

● パンチングパネル

W169
¥98,000

● 網戸

片袖	W169	¥64,000 ※
一本引き	W166	¥54,000

※片袖は網戸補助枠の価格を含みます。

● ノンリバウンド機構

¥22,000

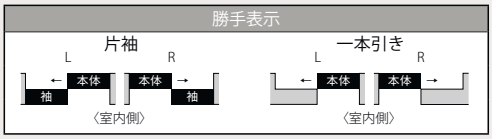
● 袖ガラス

	W169
ミストガラス	¥120,000
乳白色ガラス	¥120,000

住宅防火戸仕様
設定あり

※住宅防火戸仕様は販売終了予定です。
詳細はお問い合わせお願いいたします。

勝手表示



商品紹介

LM-21型

本体部：ガラス入完成品
袖　部：選択品

・木目の方向は縦になります。

内観　ミディアムチェリー

片袖　ミディアムチェリー
W169 ハンドルG4G 袖部ミストガラス パンチングパネル付
LM-3A-21-169-R-E（＋パンチングパネル）
¥530,000＋¥98,000
（パンチングパネル）

一本引き　シルバー
W166 ハンドルG4G
LM-4A-21-166-R-V
¥410,000

LM-22型

本体部：ガラス入完成品
袖　部：選択品

・木目の方向は縦になります。

内観　ピュアノーチェ

片袖　ピュアノーチェ
W169 ハンドルG4G 袖部ミストガラス パンチングパネル付
LM-3A-22-169-R-P（＋パンチングパネル）
¥530,000＋¥98,000
（パンチングパネル）

一本引き　シルバー
W166 ハンドルG4G
LM-4A-22-166-R-V
¥410,000

カラーバリエーション

枠の色はナチュラルシルバーF（R）・ビターブラウンF（Y）からお選びいただけます。
※本体エッジ部の色に合わせて枠色を選択されることをおすすめします。
本体色がビターブラウン以外の場合は本体エッジ色はナチュラルシルバーF、本体色がビターブラウンFの場合は本体エッジ色はビターブラウンFとなります。

21型

木目調	木目調以外
ピュアノーチェ（P）	ブルー（L）
ミディアムチェリー（E）	シルバー（V）
柿渋調（X）	ビターブラウンF（Y）

● ツートーン部分の色について
本体色によらず、「グレー」になります。

22型

木目調	木目調以外
ピュアノーチェ（P）	ブルー（L）
ミディアムチェリー（E）	シルバー（V）
柿渋調（X）	ビターブラウンF（Y）

● ツートーン部分の色について
中央部のパネルは本体色によらず「グレー」、その他の部分（外観）は本体色によらず「ナチュラルシルバーF」、内観は、ビターブラウンFは「ビターブラウンF」、その他の色は「ナチュラルシルバーF」になります。

81型

木目調	木目調以外
ピュアノーチェ（P）	ブルー（L）
ミディアムチェリー（E）	シルバー（V）
柿渋調（X）	ビターブラウンF（Y）

● ツートーン部分の色について
中央部のパネルは本体色によらず「グレー」、その他の部分は本体色によらず「ナチュラルシルバーF」になります。

商品の色は、印刷の特性上、実物とは多少異なる場合がございますのでご了承ください。商品選択時には「カラーサンプル」等にて色調をご確認ください。
掲載価格には、消費税、ガラス代（ガラス組込商品を除く）、組立代、取付費、運賃等は含まれておりません。

LM-81型（採風タイプ）

本体部：ガラス別途
袖　部：選択品

・木目の方向は縦になります。

内観　ブルー

本体に採風機構を内蔵したデザインです。
詳しくは、P.56をご覧ください。

内観（一本引き）

片袖　ブルー

W169 ハンドルG4G 袖部ミストガラス パンチングパネル付
LM-3A-81-169-R-L（＋パンチングパネル）

¥610,000＋¥98,000
（パンチングパネル）

一本引き　ビターブラウンF

W166 ハンドルG3G
LM-4A-81-166-R-Y

¥490,000

● 掲載写真価格について

表示価格は一般仕様の価格です。
その他の枠寸法・住宅防火戸仕様・防犯建物部品の価格はBiz-LIXをご参照ください。

● 断熱性

次世代省エネルギー基準
Ⅲ地域以南適合（H-3）

● 基本寸法

	W呼称	W164	W169	W187
片袖	Wmm	1,640	1,692	1,870
	Hmm	2,330		
	W呼称	W160	W166	W183
一本引き	Wmm	1,608	1,660	1,838
	Hmm	2,150		

● エントリーシステム加算額表

エントリーシステム 特注対応	加算額
CAZASシステム	+¥50,000
簡易タッチキーシステム	+¥75,000
タッチ／ノータッチ切替キーシステム（基本セット）	+¥105,000

※本体が特注になります。

● リニアスライドシステム

片袖W187、一本引きW183のみの設定です。
価格につきましては、Biz-LIXをご参照ください。

● パンチングパネル

W169
¥98,000

● 網戸

片袖	W169	¥64,000 ※
一本引き	W166	¥54,000

※片袖は網戸補助枠の価格を含みます。

● ノンリバウンド機構

¥22,000

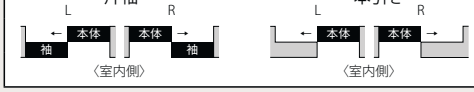
● 袖ガラス

	W169
ミストガラス	¥120,000
乳白色ガラス	¥120,000

住宅防火戸仕様
21・22型：設定あり
81型　：設定なし

※住宅防火戸仕様は販売終了予定です。
詳細はお問い合わせお願いいたします。

勝手表示



商品紹介

LM-51型

本体部：ガラス入完成品
袖　部：選択品

・木目の方向は縦になります。

内観　柿渋調

片袖　柿渋調

W169 ハンドルG4G 袖部ガラス別途 パンチングパネル付
LM-3A-51-169-R-X（＋パンチングパネル）

木目調	¥370,000＋¥98,000（パンチングパネル）
アルミ色	¥360,000＋¥98,000（パンチングパネル）

一本引き　ナチュラルシルバーF

W166 ハンドルG4G
LM-4A-51-166-R-R

木目調	¥370,000
アルミ色	¥360,000

LM-52型

本体部：ガラス別途
袖　部：選択品

内観　ビターブラウンF

片袖　ビターブラウンF

W169 ハンドルG3G 袖部ガラス別途 パンチングパネル付
LM-3A-52-169-R-Y（＋パンチングパネル）

¥330,000＋¥98,000（パンチングパネル）

一本引き　ナチュラルシルバーF

W166 ハンドルG4G
LM-4A-52-166-R-R

¥330,000

カラーバリエーション

枠の色はナチュラルシルバーF（R）・ビターブラウンF（Y）からお選びいただけます。
※本体エッジ部の色に合わせて枠色を選択されることをおすすめします。
本体色がビターブラウンF以外の場合は本体エッジ色はナチュラルシルバーF、本体色がビターブラウンFの場合は本体エッジ色はビターブラウンFとなります。

51型		52型	53型
木目調	アルミ色	アルミ色	アルミ色
ピュアノーチェ（P）	ナチュラルシルバーF（R）	ナチュラルシルバーF（R）	ナチュラルシルバーF（R）
ミディアムチェリー（E）	ビターブラウンF（Y）	ビターブラウンF（Y）	ビターブラウンF（Y）
柿渋調（X）			

● ツートーン部分の色について
本体色によらず、「ナチュラルシルバーF」になります。

商品の色は、印刷の特性上、実物とは多少異なる場合がございますのでご了承ください。商品選択時には「カラーサンプル」等にて色調をご確認ください。
掲載価格には、消費税、ガラス代（ガラス組込商品を除く）、組立代、取付費、運賃等は含まれておりません。

LM-53型

本体部：ガラス別途
袖　部：選択品

内観　ナチュラルシルバーF

片袖　ナチュラルシルバーF

W169 ハンドルG4G 袖部ガラス別途 パンチングパネル付
LM-3A-53-169-R-R（＋パンチングパネル）

¥330,000＋¥98,000
（パンチングパネル）

一本引き　ビターブラウンF

W166 ハンドルG3G
LM-4A-53-166-R-Y

¥330,000

● 掲載写真価格について

表示価格は一般仕様の価格です。
その他の枠寸法・住宅防火戸仕様・防犯建物部品の価格はBiz-LIXをご参照ください。

● 断熱性

次世代省エネルギー基準
51型：適合しません
52・53型：Ⅳ・Ⅴ地域適合（建具の構成による）

● 基本寸法

	W呼称	W164	W169	W187
片袖	Wmm	1,640	1,692	1,870
	Hmm	2,330		
	W呼称	W160	W166	W183
一本引き	Wmm	1,608	1,660	1,838
	Hmm	2,150		

● エントリーシステム加算額表

エントリーシステム 特注対応	加算額
CAZASシステム	+¥50,000
簡易タッチキーシステム	+¥75,000
タッチ／ノータッチ切替キーシステム（基本セット）	+¥105,000

※本体が特注になります。

● リニアスライドシステム

片袖W187、一本引きW183のみの設定です。
価格につきましては、Biz-LIXをご参照ください。

● パンチングパネル

W169
¥98,000

● 網戸

片袖	W169	¥64,000 ※
一本引き	W166	¥54,000

※片袖は網戸補助枠の価格を含みます。

● ノンリバウンド機構

¥22,000

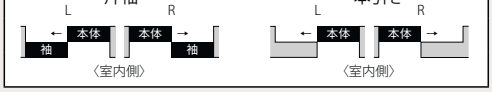
● 袖ガラス

	W169
ミストガラス	¥120,000
乳白色ガラス	¥120,000

住宅防火戸仕様
設定あり

※住宅防火戸仕様は販売終了予定です。
詳細はお問い合わせお願いいたします。

勝手表示



Biz-LIX

セキュリティ

標準装備

目で確認しやすい施解錠表示

無締まり対策

室内側からの施解錠は、サムターン（つまみ）を上下して行います。施解錠の状態は、大きな色付き表示で遠くからでも見えやすくなりました。万一のカギの締め忘れ防止に役立ちます。

カギが
開いている状態

カギが
締まっている状態

標準装備 特許出願中

「ガラス破り」に強い セキュリティサムターン

ガラス破り対策 錠破り対策

サムターン（つまみ）を動かしても解錠できないようにするセキュリティサムターン。外出時や就寝時に機能させておけば、ガラスを割られて手を入れられてもサムターンで操作できないので開けられる心配がありません。

機能のさせ方

●外出時
①（室内側において）カギは『開』の状態で、セキュリティサムターンを機能させる
②扉を開けて外に出る
③外からカギをかける

●就寝時など在宅時
①（室内側において）カギは『閉』の状態で、セキュリティサムターンを機能させる

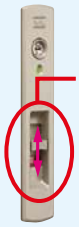
セキュリティサムターン操作方法

カギを差し込みます。

オーナーキー、標準キーどちらも可

右へ回します。

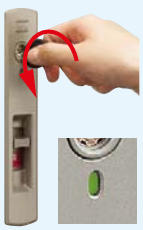
セキュリティサムターンが機能します。



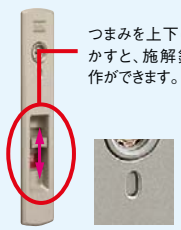
つまみは上下に動きますが、動かしても施解錠できません。

解除方法

カギを左に回します。



通常時へ戻ります。



つまみを上下に動かすと、施解錠操作ができます。

通常時の表示
台座と同色

機能時の表示
蛍光グリーン

注 セキュリティサムターンが機能している状態では、使い方によってはサムターンの表示が『閉』であっても施錠されていない場合がありますので、就寝時・外出時などは施錠されているかをご確認ください。

商品の色は、印刷の特性上、実物とは多少異なる場合がございますのでご了承ください。商品選択時には「カラーサンプル」等にて色調をご確認ください。
掲載価格には、消費税、ガラス代（ガラス組込商品を除く）、組立代、取付費、運賃等は含まれておりません。

標準装備

ピッキング対策に優れた、DNシリンダー

錠破り対策

ピッキングによる錠破りを防ぐため、シリンダー内部がカギを破られにくい構造になっています。また、カギ穴壊しにも強い構造です。

オーナーキー
（1本入り）

標準キー
（4本入り）

注 お施主様がお持ちになる鍵のナンバー情報保護のため、合鍵は直接、裏表紙に記載のリクシルパーツショップもしくはリクシル部品修理ご相談センターにご発注くださいますようお願いいたします。

標準装備

さらに侵入させにくい仕様

錠破り対策
こじ開け対策

ピッキングによる錠破りを防ぐため、2か所で施錠できます。鎌錠が枠と本体のかみ合わせを強固にし、こじ開けにも強さを発揮します。

標準装備

ほこりに強い、シャッター付

シリンダーの高性能化によって緻密になった内部構造は、わずかなほこりも大敵です。そのほこりからシリンダーを守るため、シャッター付になりました。操作性を損なうことなく、メンテナンス性も向上します。

標準装備

室内側ねじ固定のガラス額縁

ガラス破り対策

室外からガラスを簡単に取り外されないよう、室内側からネジで固定したガラス額縁を採用しています。

標準装備

安心のコンストラクションキーシステム

合カギ使用対策

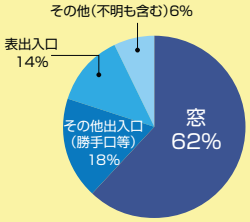
工事関係者用のカギと、建築主様用のカギを分けるシステム。建築主様が一度でもカギをご使用になると、工事関係者のカギは自動的に使用できなくなるため、合カギを使った不法侵入の防止に役立ちます。

安心で安全な暮らしのために。エルムーブは、優れた防犯性能を標準で備えています。

［参考］空き巣の侵入方法

出典:警察庁 犯罪情勢(2006)　(財)都市防犯研究センター

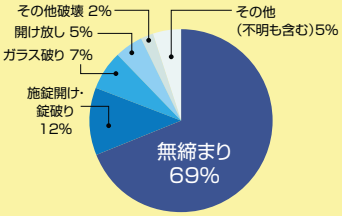
1.空き巣はどこから侵入するの?



戸建住宅において、
玄関も侵入経路のひとつとなっています。

**玄関も、デザイン性だけでなく
高い防犯機能が求められます。**

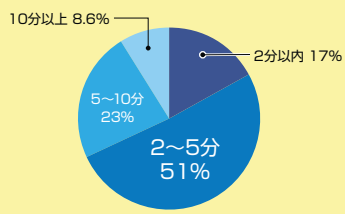
2.どんな手口で侵入するの?



玄関からの侵入において、「無締まり」「錠破り」
「合鍵使用」「ガラス破り」が4大手口となっています。

**さらに近年は「こじ開け」も増えています。
それぞれの手口に対する対策が求められます。**

3.どれだけ耐えられれば諦めてくれるの?



侵入に5分以上かかると
諦める確率が高くなります。

**より侵入しにくくするために
二重三重の防犯対策が求められます。**

セキュリティ

選択品

破壊されにくい防犯合わせ複層ガラス

ガラス破り対策

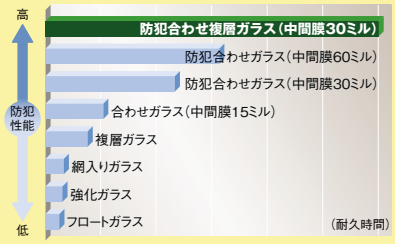
片袖タイプの袖部には、2枚のガラスの間に特殊中間膜を挟み込んだガラスを採用。耐貫通性にすぐれているため破壊されにくく、「ガラス破り」による侵入を防ぎます。

ミストガラス

乳白色ガラス

ミストガラスと乳白色ガラスの2タイプをご用意しています。

ガラス破りに強いのは、やっぱり防犯合わせガラス。



■ガラスの種類別
耐こじ破り性能比較

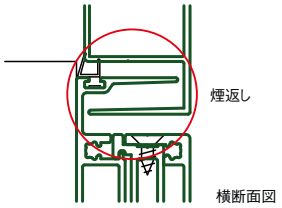
※参考データ:（財）都市防犯研究センターによる実験結果
※15・30・60ミル:中間膜の厚さの単位。ミリメートル換算で、0.38mm・0.76mm・1.52mm

標準装備

「こじ開け」に強い、煙返し構造

こじ開け対策

方立部にある煙返し構造。本体と方立をかみ合わせる構造のため、本体と方立のすき間から室内をのぞきこむことができません。また、こじ開けにも徹底ガードします。



横断面図

選択品

袖部に安心をプラスするパンチングパネル

ガラス破り対策

ガラスの防犯性能が高くてもガラス面積が大きいと不安を感じてしまうという場合や、光を採り入れつつ外からの視線をできるだけ遮りたい場合などにご使用いただけます。
室内側から取付ける仕様のため、室外側から取り外される心配がないだけでなく、汚れにくく外観のすっきり感も損ないません。

防犯建物部品も、ご用意しています。 特注対応

●防犯建物部品とは

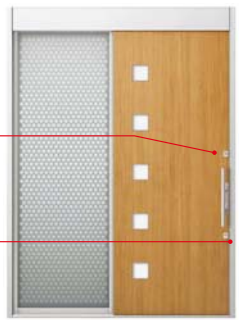
侵入者がピッキングやドア錠のこじ破りなどの行為を開始してから、建物の内部に侵入が可能になるまでの時間を「抵抗時間」と呼びます。各商品ごとに定められた試験を行い、抵抗時間が5分間以上であることを確認されたものが「防犯性能の高い建物部品（防犯建物部品）」として公表されています。

※51～53型の設定はありません。
※エントリーシステム・リニアスライドシステムと防犯建物部品の組み合わせは対応できません。
※防犯建物部品の詳細は、Biz-LIXをご参照ください。

●「エルムーブ」の対応方法

■シリンダー・箱錠補強
「錠破り」対策として、補強タイプのシリンダー・箱錠を採用しています。

■枠側補強
「こじ破り」対策として、鎌錠を受ける枠側の部分も補強しています。



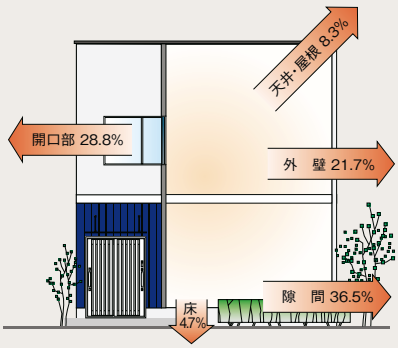
商品の色は、印刷の特性上、実物とは多少異なる場合がございますのでご了承ください。商品選択時には「カラーサンプル」等にて色調をご確認ください。
掲載価格には、消費税、ガラス代（ガラス組込商品を除く）、組立代、取付費、運賃等は含まれておりません。

エルムーブ テクニカル・レポート

断熱性能は、環境性能。

人の健康と環境にやさしい住まいのために。

玄関や窓など開口部から逃げるエネルギーは、住まい全体の約30%にも達します。玄関の断熱性能を高めることは、これからの住まいづくりに欠かせないポイントです。エルムーブには断熱性能を高めるさまざまな工夫があります。その隠れた技術をいくつかご紹介します。



断熱って？
熱は温度の高いほうから低いほうへ移動する性質があり、この移動する熱を少なくすることを断熱といいます。

断熱性能が高いと何がいいの？
冬は「冷気の侵入」「暖気が逃げる」のを抑え、夏は「暖気の侵入」や「冷気が逃げる」のを抑えます。そのため、冷暖房の使用を減らすことができ、環境や家計にやさしい暮らしができます。

枠

アルミの“頑強さ”と樹脂の“断熱力”をいいとこどりした「アルミ樹脂複合構造」

アルミは耐久性が高い反面、熱を伝えやすい素材です。一方、樹脂は熱を伝えにくい素材。雨や風にさらされる室外側には頑強なアルミを使用しつつ、熱を伝えにくい樹脂を複合させることで熱の通り道を遮断しました。性格の異なる２つの素材をうまく組み合わせたところに、高断熱の秘密があります。

●参考シミュレーション:断熱性能の比較（暖房時の片袖上枠部）　※イラストはイメージです。

旧商品
アルミ枠
外の冷気が室内にも伝わっています。

エルムーブ
アルミ樹脂複合枠
外の冷気を遮断して、室内の暖気を逃がしません。結露も大幅に抑えます。

※イラストはイメージのため、実物と色は異なります。

本体

内蔵されている「断熱材」

※11~22、81型のみ

本体の中に断熱材を挟みこみ、室内の冷暖気が逃げないよう工夫しています。

※ 室内外で熱を伝えにくい構造のため、室内外の温度差によっては扉にそりが発生する場合があります。このそりは表面の温度差が小さくなるとともに解消するものですが、建築計画の段階で、扉の設置場所や庇・軒などを採用されることでの日射遮蔽に対する配慮をお願いいたします。

●参考シミュレーション:断熱性能の比較（暖房時の室内側）　※イラストはイメージです。

旧商品
アルミ本体+単板ガラス
外の冷気が室内にも伝わっています。

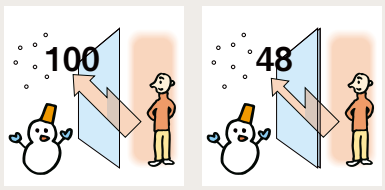
エルムーブ
鋼板本体+複層ガラス
外の冷気を遮断して、室内の暖気を逃しません。結露も大幅に抑えます。

ガラス

ガラスの間の空気層が熱を遮断する「複層ガラス」

ガラスとガラスの間の空気層が室内外の熱を伝わりにくくし、ガラス面の冷え冷え感を減らします。

●単板ガラスに対しての熱の逃げる割合
ガラス厚3mm、空気層12mm



結露すると何が困るの？
結露が発生すると、ジメジメし、カビやダニが発生します。そうすると、カビの胞子やダニのフン・死がいが空気中に浮遊し、健康に良くない影響を与えます。また、住まいの構造体にも良くない影響を与えます。

複層ガラスの“断熱力”が結露を抑える

室外と室内の温度差で生まれる「結露」。外と内の熱の接点を空気層で遮る「複層ガラス」は、結露の発生を抑えることができます。

●参考シミュレーション:断熱性能の比較（暖房時の室内側）

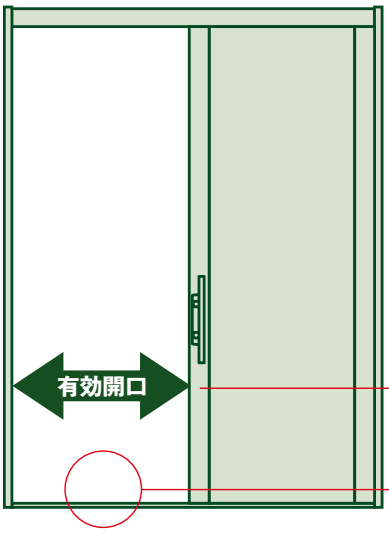
単板ガラス
ガラスにびっしり結露が発生

複層ガラス
ほとんど結露は見られません

※条件によっては結露は発生します。条件とは、室外温度、室内温度、湿度、暖房の有無などを言います。

使いやすさ

広い開口・小さな段差



選択品

ひとまわりゆとりある開口へ

広い有効開口が確保できる機種を設定しています。

片袖	一本引き	有効開口
W164	W160	724mm
W169	W166	750mm
W187	W183	839mm

■住宅品質確保促進法の適合等級
高齢者などへの配慮等級　5等級（有効開口800mm以上）
4等級（有効開口750mm以上）

〈参考〉必要な有効開口幅

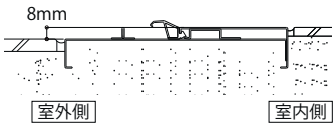
介助者が車イスを押す場合の目安

車イスで自走通行する場合の目安

標準装備

段差はわずか8mm

右図のように納めると段差はわずか8mmになります。車イスでラクに走行できるのはもちろん、つまずきにくく、子どもやお年寄りにも安心です。



標準装備

摩耗やサビに強いステンレス下枠

開閉が激しく、水に触れやすい下枠は、ステンレス製。摩耗やサビに強く耐久性に優れています。

選択品

風を導く! 本体に内蔵の採風機構で空気を入れ換え

本体に上げ下げ窓を内蔵したデザインが登場。扉を閉めて安全性を確保したまま、効率よく空気の入れ換えをすることができます。

注 開けたまま外出・就寝はしないでください。

81型内観

新鮮な空気は室内へ、湿気や汚れた空気は室外へと流れる、自然対流効果が生まれます。

●採風機構のロック
採風機構のロックは、クレセント（カギ）を回して行います。全閉時のみロックをかけることができます。

●上下を開けて効率的な換気
最も換気効率がよいといわれる上げ下げ窓。上下が連動して開くため、風の入口と出口を確保することができます。また、好きな位置でとめて、採風量を調節することができます。

採風機構を持つ商品の組み合せで、風が通り抜ける家に

採風タイプのエルムーブと、採風タイプの勝手口ドア・引戸やサッシ商品とを組み合わせれば、扉を閉めたままでも自然換気が可能になります。敷地や住宅プランに合わせた「風の通り道」をデザインすることで、さらに快適な住まいが実現します。

環境や家計にもやさしい

風が流れれば、湿気や結露を防ぐだけでなく、蒸し暑い夏でもエアコンに頼ることなく心地よく過ごせます。それにより、冷房費も節約でき、環境負荷も減らせます。

81型外観

●すっきりしたデザイン
外からは機構部分が目立ちにくいすっきりとしたデザインです。また、室内が丸見えになることなく換気が行えます。

商品の色は、印刷の特性上、実物とは多少異なる場合がございますのでご了承ください。商品選択時には「カラーサンプル」等にて色調をご確認ください。
掲載価格には、消費税、ガラス代（ガラス組込商品を除く）、組立代、取付費、運賃等は含まれておりません。

標準装備

差し込みやすいシリンダー

カギ挿入部のまわりがすり鉢状なので、キーをカギ穴へとスムーズに誘導します。また、カギは上下の向きを気にせず差し込めるリバーシブルキーです。

暗くなると光ります

ほのかに発光する蓄光樹脂を採用しているため、夜でもカギ穴を見つけやすくなっています。

標準装備

開閉しやすい大型のハンドル

大きくて開け閉めしやすいハンドルです。

グレー　ブラック

標準装備

ケガをしにくい、引き残しストッパー

本体を開ける際、手をはさみにくいよう、ストッパーを取り付けています。ハンドルと方立がぶつからないためキズの防止にもなります。引き残しストッパーは上枠・下枠に内蔵しているため、意匠を損ないません。

ストッパーにより、手が方立にぶつかりにくくなっています。

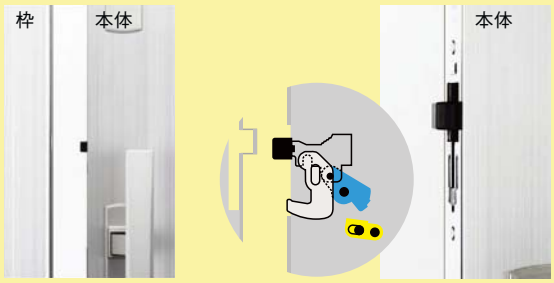
標準装備

本体のはね返りを防ぐラッチ機構

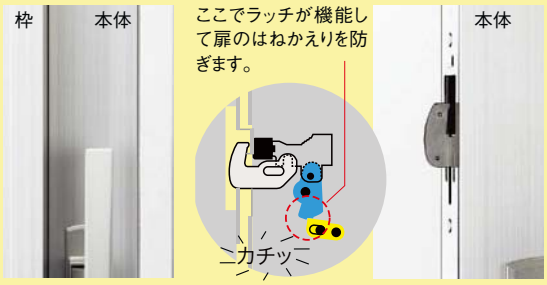
本体を閉めた際のはね返りを防ぐので、はね返った際に閉め直す煩わしさがありません。

※「タッチ／ノータッチ切替キーシステム+リニアスライドシステム」「防犯建物部品仕様」の場合には、ラッチ機構なしとなります。

開いた状態



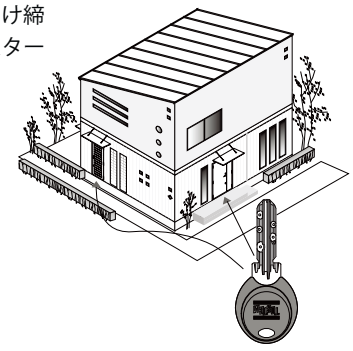
閉めた状態



選択品

玄関と勝手口のカギを共通に、ホームマスターキー

玄関と勝手口を同じカギで開け締めできる、便利なホームマスターキーに対応しています。

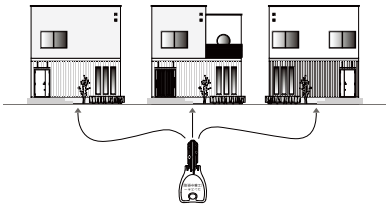


選択品

コンストラクションマスターで、管理も簡単

工事用のカギを複数の現場で共通にし、建設中の現場管理を行いやすくするコンストラクションマスターに対応しています。

※コンストラクションマスター用のシリンダーは別途、当社営業窓口にご注文願います。納期についてはご確認ください。



使いやすさ

※傾斜レール機構を利用される場合は、安全面および性能保持のため必ず「ノンリバウンド機構」と併用してください。

部品の追加で「クローザ」として使用できる便利な傾斜レール機構

自動で扉を閉めたい場合は、部品（ノンリバウンド機構）を取り付け、上枠内にあるレールを傾斜させてください。それにより、簡単にクローザとしてご利用いただけます。電気配線も必要ありません。全開時を除き、どの位置からでも手を離すと自動で閉まってきます。なお、出荷時には、レールは傾斜していないため、自動で閉まってくることはありません。

※傾斜レール機構を利用した場合、傾斜していない時に比べ、開ける時にわずかに重みが加わります。
※本体デザイン、寸法により、閉まるスピードが異なります。
※タッチ／ノータッチ切替キーシステム、リニアスライドシステムとは併用できません。

本体は水平なまま

本体を水平に保つために、吊車と本体の間にスペーサーを入れて、傾斜レールによる本体の傾きを吸収します。

※スペーサーなどの部品はノンリバウンド機構に同梱されています。

全開状態で固定が可能

全開状態にするとそのまま固定されるので、お掃除の際や荷物の出し入れ時などに扉を開けたままにすることができます。全開状態から閉める場合は、閉め方向に少し動かすと、自動で最後まで閉まります。

※勢いよく開けると、跳ね返りますので、開け放す場合には静かに全開状態まで開けてください。

本体の自重を利用して閉まるシンプルな機構

本体の自重を利用して、傾斜レール上を下っていく仕組みです。重力を利用したシンプルな機構のため壊れにくく安心です。

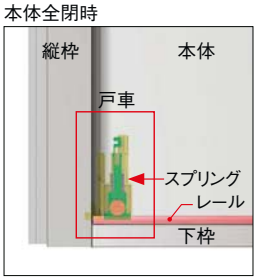
ノンリバウンド機構と組み合わせて

安全にご利用いただくために、閉まり際にスピードを抑制するノンリバウンド機構と必ず併用してください。

傾斜レール機構のここがすごい!

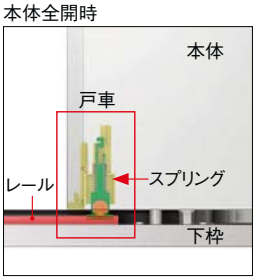
本体を開けるときには、上枠内の傾斜レールに沿って、本体が上に9mmほど上がっていきます。つまり、本体と下枠とのクリアランスが、本体の位置によって変わっていってしまうのです。そのため、本体と下枠の連結をどうするか?という課題がありました。そこで、戸車をスプリング付にすることで、クリアランスの変化に追随できるようにしました。

本体全閉時



戸先部ではクリアランスが小さいのでスプリングが縮んだ状態になっています

本体全開時



開けると徐々にクリアランスが大きくなるためスプリングが伸びていきます

選択品

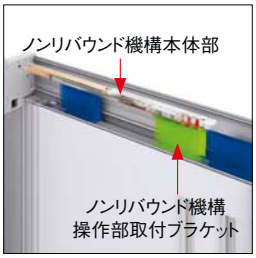
閉まり際にスピードを調整して閉まる、ノンリバウンド機構

枠から約10cmの間で、本体の閉まるスピードを制御。軽く閉めても、最後まで閉まりきらずに少し開いてしまっているということがなく、最後まで閉め切ることができます。傾斜レール機構を機能させない状態で使えば、枠から約10cmの範囲を除き、本体を好きな位置でストップすることができるため、網戸を使っての採風や、開けっ放しにできるスライドのメリットもそのままです。

※枠から約10cmの間は、開けるときにわずかに重みを感じます。
※現場の建て付け状況、外気温度の変化や閉め方によって、閉まるスピードが異なります。
※傾斜レール機構を利用される場合は、安全面および性能保持のため必ず「ノンリバウンド機構」もご使用ください。
※タッチ／ノータッチ切替キーシステム、リニアスライドシステムとは併用できません。
※Sw<865（特注）のときは使用できません。

ノンリバウンド機構のひみつ

閉まってきた本体が、枠から10cmのあたりになったとき、操作部取付ブラケットの上の突起部分が、ノンリバウンド機構本体部に合体します。すると、ノンリバウンド機構が働き、閉まるスピードを制御し、最後まで閉め切ってくれます。開けるときには、枠から10cmのあたりで、本体とノンリバウンド機構本体部との連結が外れるため、枠から約10cmの範囲を除き、本体を好きな位置でストップすることが可能なのです。

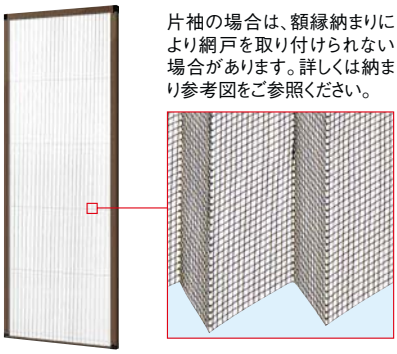


商品の色は、印刷の特性上、実物とは多少異なる場合がございますのでご了承ください。商品選択時には「カラーサンプル」等にて色調をご確認ください。
掲載価格には、消費税、ガラス代（ガラス組込商品を除く）、組立代、取付費、運賃等は含まれておりません。

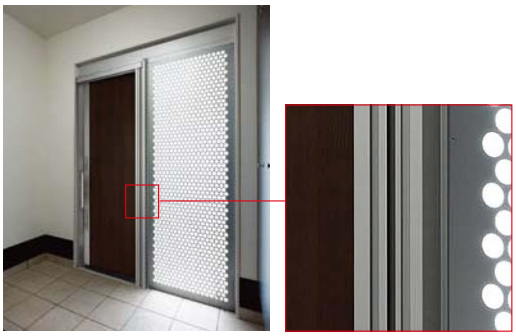
別途有償品

風を採り入れる網戸

プリーツ形状の網を折りたたんで収納できる網戸です。枠と同色をご用意しています。
※アルミ室内額縁とは併用できません。　※片袖の場合は、網戸補強枠もご使用ください。



片袖の場合は、額縁納まりにより網戸を取り付けられない場合があります。詳しくは納まり参考図をご参照ください。



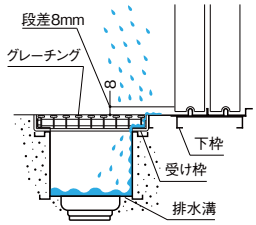
片袖（網戸収納時）

一本引き（網戸使用時）

水仕舞対策に、グレーチング+排水溝

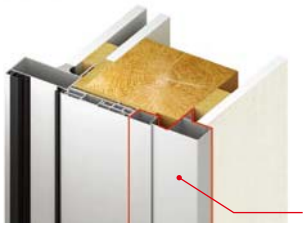
段差解消に伴う水仕舞い用に、下枠室外側に設置できるグレーチングセット（グレーチング＋受け枠）と排水溝をご用意しています。
※設置場所に水仕舞い懸念がある場合におすすめします。

イメージ図



※枠を躯体に取り付ける前に、グレーチングセットを下枠に取り付けてください。

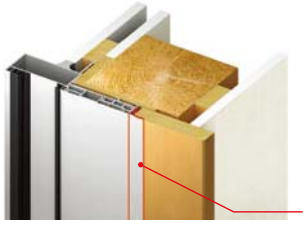
意匠性を高めるアルミ室内額縁



内装仕上げがきれいに納まる専用のアルミ室内額縁。枠と同色をご用意しています。
※網戸とは併用できません。
※室内額縁固定用アングルとは、併用できません。

アルミ室内額縁

木額縁の納まりをきれいに 室内額縁固定用アングル



木額縁をご使用の場合でも、仕上げがきれいに納まる専用アングル。枠と同色をご用意しています。
※一本引きはアングル付枠のため、有償品としての設定はありません。
※アルミ室内額縁とは、併用できません。

アングル

寒い冬や雨の日でも外に出ずに取り出せる、壁付防風ポストぐち

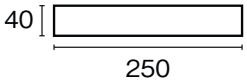
玄関脇の壁に取り付けるポストです。わざわざ外へ取りに行く手間が省け、盗難防止効果も期待できます。設置場所や使い勝手に応じて、縦型・横型を選択できます。また、ポスト内部の床面に突起を設け、配達物が水滴などで濡れにくくなっています。

外観（シルバー）

外観（ブラウン）

内観（外観色によらずホワイトになります）

投入開口寸法



A4封筒でも折ることなく投入できます。

オプションシステム

Step 1 キースタイルを選ぶ

手動 or CAZAS システム or 簡易タッチキーシステム or タッチ／ノータッチ切替キーシステム

らくらくキースタイル

エントリーシステム

カギの締め忘れを防ぎ、出し入れの手間を省くLIXILのエントリーシステム。
暮らしや目的に合わせて、お好みのキースタイルが選べます。

利便性UP!

1 カードや専用リモコンの携帯で、らくらく施解錠。

持ち運び簡単、カギを出し入れする手間も省ける、子どもやお年寄りにもやさしい3つのキースタイルをご用意しています。

CAZAS システム　簡易タッチキーシステム　タッチ／ノータッチ切替キーシステム

2 二世帯住宅もおまかせ。

1枚のカードキー、あるいはひとつの専用リモコンで２つのドアを開け閉めできるので、二世帯住宅の施解錠も簡単。
たくさんのカギを管理する手間と不安を解消します。

3 遠隔操作機器と組み合わせれば、さらに便利に。

タッチ/ノータッチ切替キーは、システムを拡張することができます。
テレビドアホンなどを合わせて使えば、2階からでも来訪者や施解錠状態を簡単に確認できます。

防犯性UP!

1 カギのかけ忘れを防ぐ「自動施錠機能」。

玄関からの不法侵入要因のトップ「無締まり」状態を防ぐため、上下2ヵ所のカギを自動施錠する機能が付いているので、防犯面でも安心です。
サムターンで解錠した場合、自動施錠機能は働かないので、締め出されることもありません。
※CAZASシステムの外出時には、自動施錠機能が働きません。

2 紛失しても「再登録」だけだから、簡単＆安心。

手動キーだとカギを紛失するとシリンダーごと交換するため、コストも時間もかかってしまいます。エントリーシステムなら、なくしたカードやリモコンを簡単に無効化することができるので、もしものときも安心です。

商品の色は、印刷の特性上、実物とは多少異なる場合がございますのでご了承ください。商品選択時には「カラーサンプル」等にて色調をご確認ください。
掲載価格には、消費税、ガラス代（ガラス組込商品を除く）、組立代、取付費、運賃等は含まれておりません。

住まいと家族を守る、LIXILのエントリーシステム

選べる3つのキースタイルで、らくらくオープン。

カードやリモコンで玄関ドアを施解錠するエントリーシステム。
面倒な鍵の出し入れをなくし、大きな荷物で両手が塞がっている時や、
高齢者や子どもの出入りが便利になります。

■詳しくは…
らくらくキースタイル GUIDE BOOK（DE6500）をご覧ください。

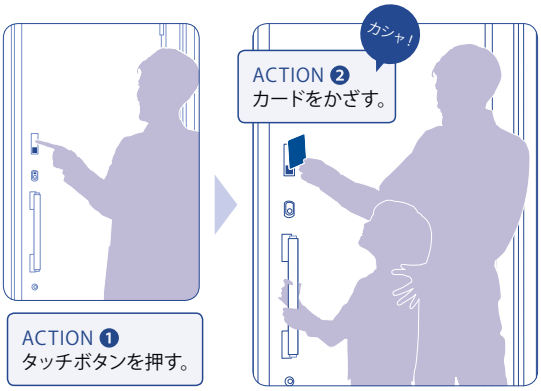
カードをかざすだけ。

［カザス］
CAZAS
システム

乾電池式なので配線工事も不要！

+¥50,000で取りつけ可能

カードまたはタグキーをかざせば
２つのロックが同時に開く、
高齢者や子どもにも優しい、
お手軽操作のキースタイル。



ボタンを押すだけ。

簡易タッチキー
システム

乾電池式なので配線工事も不要！

+¥75,000で取りつけ可能

鍵を取り出す手間が省けて、
大きな荷物を持っていても
簡単に解錠できる
１アクションキースタイル。

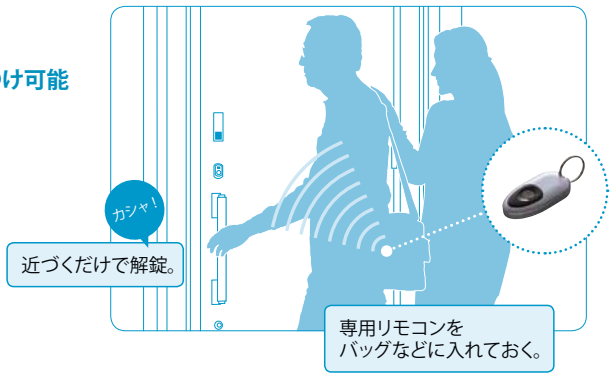
ドアに近づくだけ。

タッチ／ノータッチ
切替キーシステム

一般家庭用のAC100V電源を使用

+¥105,000〜で取りつけ可能

近づくだけで鍵が開くので、
両手が塞がっている時でも便利な、
ノーアクションキースタイル。



オプションシステム

Step 2 扉の開閉方法を選ぶ

手動 or リニアスライドシステム

すいすい開閉スタイル

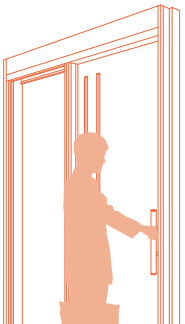
リニアスライドシステム

扉が自動で開閉する
リニアスライドシステム。
荷物や傘で両手がふさがっていても
すいすい開閉できます。

※片袖W187、一本引きW183のみの設定です。

100V AC 電源（配線工事必要）
エントリーシステムとの併用 OK

手動キー ＋ リニアスライドシステム ＋￥230,000	合計 ＋￥230,000	手動で解錠
CAZASシステム ＋￥50,000 ＋ リニアスライドシステム ＋￥230,000	合計 ＋￥280,000	（帰宅時の場合）ボタンにタッチ／カードをかざして解錠
簡易タッチキーシステム ＋￥75,000 ＋ リニアスライドシステム ＋￥230,000	合計 ＋￥305,000	ボタンにタッチして解錠
タッチ／ノータッチ切替キーシステム ＋￥105,000 ＋ リニアスライドシステム ＋￥230,000	合計 ＋￥335,000	（ノータッチモードの場合）近づくだけで解錠



手やひじでハンドルを
軽く押し出すと、
自動で扉が開く。

何もしなくても
自動で扉が
開く

自動で扉が閉まる

手動で施錠

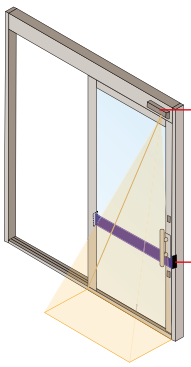
自動で2ロック

商品の色は、印刷の特性上、実物とは多少異なる場合がございますのでご了承ください。商品選択時には「カラーサンプル」等にて色調をご確認ください。
掲載価格には、消費税、ガラス代（ガラス組込商品を除く）、組立代、取付費、運賃等は含まれておりません。

リニアスライドシステムの安心機能

はさまれないようにセンサーが動きを検知する安心設計

センサーから発射された反射式ビームが遮られると扉が開きます。



センサー（枠側）

センサー（扉側）

補助センサーの追加もできます。（別途有償品）

上枠補助センサーを追加することができます。閉まる際に身体など動くものがあると、補助センサーが検知し、扉が開きます。

上枠補助センサー

※枠種類、システム種類によっては取付けできない場合があります。
取付可否については、Biz-LIXでご確認ください。

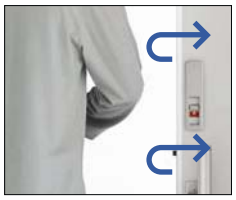
※センサーはあくまでも補助的なものです。開閉の際は周囲にも充分にご注意願います。

さらに安心のはさまれ防止機能

衝突反転機能

扉が人や障害物に触れたことを感知すると、反転して開きます。

人があたると…

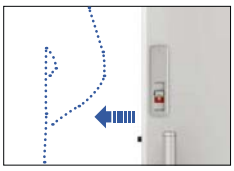

扉が反転して開きます。

衝突位置減速機能

衝突反転機能により扉が人や障害物に触れて開くと、触れた位置を記憶しており、もう一度閉まる際に手前で減速し、障害物の有無を確認してから全閉します。

※再び障害物があった場合は、その位置で停止します。

触れた位置を記憶し…


減速して障害物の有無を確認。

家族のペースに合わせてスピードを調整

使用される方に合わせて、扉の開閉時間を調整することができます。

完全に開ききるまでの時間	約2秒～約4秒
全開保持時間	0秒～10秒※
完全に閉じるまでの時間	約2秒～約4秒

※全開保持時間を10秒に設定すると、全開まで開いたあと自動で閉じてこないようになります。
その場合、扉を閉め方向に少し動かすと、自動で閉まります。

全開状態で開け放しが可能

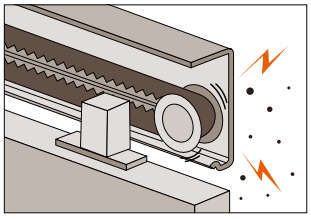
全開位置にある扉を、「全開保持時間＋3秒以上」開く方向に押し付けると、自動機能が一時停止状態となり、全開位置で扉が止まります。荷物の運び入れや清掃時など、扉を開いた状態で止めておきたい場合に便利です。

※扉を閉め方向に少し動かすと、自動機能が戻り閉まります。

音も静か、停電時も安心なリニアエンジンを採用しています。

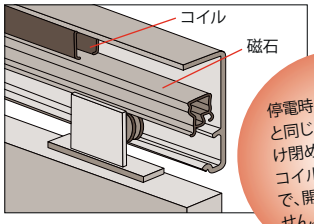
従来のエンジン

ベルトと扉を連結させ、回転モーターでベルトを駆動させることにより開閉。摩擦箇所が多いため音などの発生がありました。



リニアエンジン

扉に連結した磁石とコイル（電磁石）との引き合い・反発によって開閉します。磁石とコイルは非接触で、摩擦箇所が少ないため音も静かです。



停電時は、手動タイプと同じように、手で開け閉めできます。扉とコイルが非接触なので、開閉が重くなりません。

こんな場所でも活躍、リニアエンジン。

静粛性と安全性を活かしてオフィスや病院に。清潔性を活かして工場のクリーンルームに。
多くのメリットを持つリニアエンジンは様々な場所で活躍しています。

使用上のご注意 ※本商品の使用可能範囲は−10℃～40℃です。寒冷地では、作動しなくなる恐れがありますので、風除室等を設置してご使用ください。※心臓ペースメーカーなどをご使用の方は念のため医療機器メーカー様にご相談ください。

エントリーシステム

商品選定にあたって

●エントリーシステムは後付けできませんので、事前打ち合せを充分に行ってください。
●エントリーシステム用本体(特注)についている受信ユニットの色を、シリンダーセットの色とあうように選択します。そのため、本体発注(特注)の時までにシリンダーセットの色を決めておく必要があります。
●CAZASシステムの場合、室内側からの解錠はサムターン操作になります。カードキー・タグキーでの解錠はできません。また室外へ出て扉を閉めても、自動施錠されませんので必ず施錠操作を行ってください。
●エントリーシステムは防犯建物部品に対応しておりません。
●本製品の使用可能範囲は−10℃〜50℃、使用周囲湿度範囲は20%〜90%RHです。
温度が上昇するところ(直射日光・直接暖房熱の当たるところ・ボイラーの近くなど)や−10℃よりも温度が低くなる場合があるところ、通気性が悪く湿気の多いところには使用しないでください。また、寒冷地では、風除室を設置してご使用ください。

■設置場所のご注意

●次のような場所への設置は避けてください。故障や動作不良の原因となります。
・水・油・鉄粉・薬品などがかかるところ
・強い電波、ノイズ(工業地域・基地・空港等)のある環境
・他の電波式リモコンなどの機器から1.5m以内のところ(特に315MHz帯を使用している機器)
・パソコンやテレビなどの電波的なノイズを出す電化製品から1m以内のところ。　・軒が短く扉を開けた際に扉に直接雨水がかかるところ

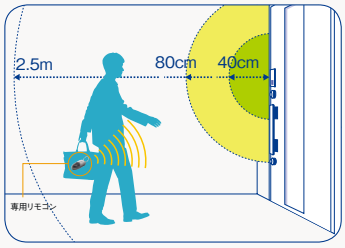
エントリーシステム

ご使用上の注意事項

●タッチ/ノータッチ切替キーシステム(ノータッチキーモード・タッチキーモードともに)・簡易タッチキーシステムの解錠作動範囲は約40〜80cmです。

距離	通信状態
約40cm以内	キーが作動しない場合がある範囲
約40〜約80cm以内	キーが作動する範囲
約2.5m以内	キーが作動する場合がある範囲 ※1
約2.5m以上	キーが作動しない範囲 ※2
約3.0m以内	リモコンが作動する範囲 ※2

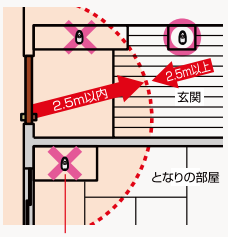
○電波状況により機能が使えなくなる場合があります。
※1.電波状況により作動する場合があります。
※2.電波状況により作動距離が多少前後する場合があります。



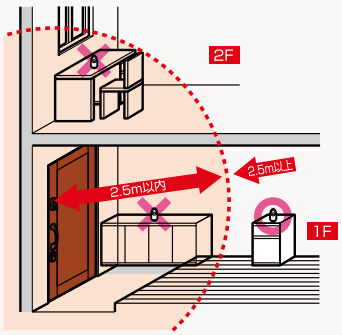
●植え込み型心臓ペースメーカーを装着されているかたは、扉の発信アンテナ(受信ユニット内蔵)からの電波がペースメーカーの作動に影響を与えるおそれがありますので、発信アンテナ(受信ユニット内蔵)から22cm以内に近づかないようにしてください。
●専用リモコンは、玄関扉から約2.5mは放置厳禁です。(タッチ／ノータッチ切替キーシステム、簡易タッチキーシステム)

周囲の電波状況の変化で作動範囲が一時的に伸び、専用リモコンが反応して意図しない施解錠が行なわれる場合があります。そこで専用リモコンは玄関扉から約2.5m以上離して保管してください。ただし、設置環境によっては2.5m以上離れていても専用リモコンが反応する事があります。その場合は保管場所を変え、さらに離して保管してください。

※どうしても約2.5m以内でしか保管できない場合は、その都度専用リモコンの電源を切って保管してください。(ON/OFFともに、専用リモコンのボタンを3秒間以上長押ししてください。)



隣の部屋でも影響を受けます。



2階でも影響を受けます。

●タッチボタンやリモコン、カードキー、タグキーで解錠した場合、扉を開けないで約30秒経つと自動で施錠します。
●手動キーまたはサムターンで解錠した場合は自動施錠されません。
●外に出る際はカードキー・タグキー・専用リモコンだけでなく、必ず通常のカギもお持ちください。
電池切れ・停電・故障時など解錠できない場合があります。
●カードキー・タグキーは、曲げたり折ったりすると内部電子回路が破損する場合があります。
●タッチ／ノータッチ切替キーシステム出荷時の設定は、タッチキーモードです。

■電池に関するご注意

●受信器の電池寿命は約1年です。取替え時期が来たら新しい受信器用電池:単三形(R6)アルカリ電池と交換してください。(同梱されている電池は、動作確認用ですので寿命が短い場合があります。)
●電池の破裂、液漏れ、異常消耗の原因となりますので以下には十分ご注意してください。
・電池の(+)(−)を入れ間違えない。
・新旧の電池や違う種類の電池を混ぜて使用しない。
・電池が寿命となった場合はすぐに電池を機器から取出す。
・アルカリ電池以外の種類の電池は使用しないでください。

システム機器(アイホン(株)製)のお問合せ先
●修理のご相談
アイホン株式会社　修理受付センター
電話番号:0120−037−704
●お取扱いなどのご相談
アイホン株式会社　お客様ご相談窓口
電話番号:0120−141−092
(※携帯電話からはつながりません)

商品の色は、印刷の特性上、実物とは多少異なる場合がございますのでご了承ください。商品選択時には「カラーサンプル」等にて色調をご確認ください。
掲載価格には、消費税、ガラス代(ガラス組込商品を除く)、組立代、取付費、運賃等は含まれておりません。

詳細については取扱説明書にてご確認ください

リニアスライドシステム 商品選定にあたって

●リニアスライドシステムは住宅用です。店舗など不特定多数の人が出入りするところには使用できません。

●リニアスライドシステムの使用可能範囲は−10℃〜40℃です。
寒冷地では作動しなくなるおそれがありますので、風除室などを設置してご使用ください。

●リニアスライドシステムは、季節や立地条件により、下記のような条件下では自動開閉できない場合があります。
・作動温度範囲外の場合　・台風などの強風の場合

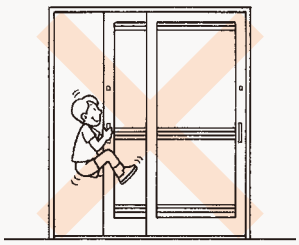
リニアスライドシステム ご使用上の注意事項

●現場で仕様を変更（補助センサーをオフにする等）してご使用にならないでください。

●レールのゴミ・砂などの障害物は必ず取り除いてください。故障の原因になります。

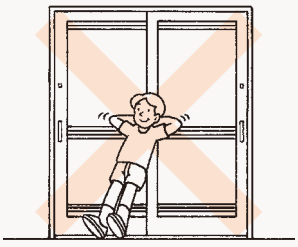
●扉が開いた状態でセンサー感知範囲内で立ち止まらないでください。一定時間静止していると扉が閉まります。

●心臓ペースメーカーなどをご使用の方は念のため医療機器メーカー様にご相談ください。



・扉にぶら下がらないでください。
破損、脱落によりケガをするおそれがあります。

・閉まり始めた扉に駆け込んだり、手足を差し込んだりしないでください。
衝突してケガをするおそれがあります。

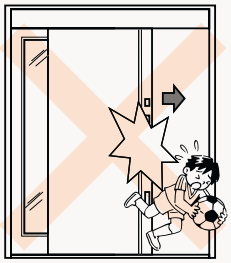


・扉に強い衝撃、必要以上に強い力を加えないでください。破損、落下などの原因となります。

・扉や枠の隙間に手や指を入れないでください。
指はさみやケガをするおそれがあります。

・扉付近に立ち止まらないでください。

・開閉する扉に手を触れたり、開閉位置に顔や手を出さないでください。

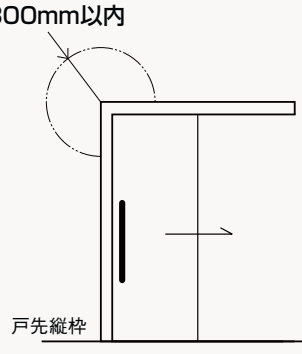


・扉付近で子供を遊ばせないでください。

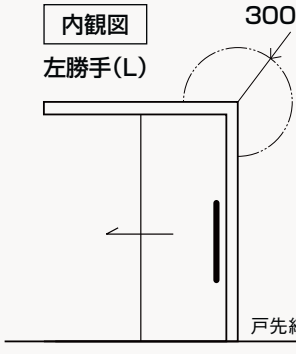
リニアスライドシステム 後付けするための注意事項

●リニアスライドシステムの後付けをあらかじめ考慮される場合、リニアユニット用コンセントとして、戸先縦枠上部から300mm以内にAC100Vアース付3芯コンセントを設置しておかれることをおすすめします。

内観図
右勝手（R）



内観図
左勝手（L）



詳細情報

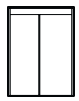
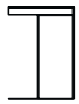
枠バリエーション

仕様／ガラス寸法公式

基本寸法／納まり参考図

寸法特注範囲

■枠バリエーション

片袖	W呼称	W164	W169	W187	
	Wmm	1,640	1,692	1,870	
	Hmm	2,330			
一本引き	W呼称	W160	W166	W183	
	Wmm	1,608	1,660	1,838	
	Hmm	2,150			

■エルムーブは、リクシルの「環境配慮型商品設計」の視点に基づき開発された、「環境配慮型商品」です。

商品エコラベルと環境性能特長（本商品のアセスメント実施時期2008年11月）

本体鋼板仕様（11~22、81型）

環境配慮型商品

HL 高断熱採風

PF ノンフロン

HL
・次世代省エネルギー基準Ⅲ地域以南に適合しています。
・扉を閉めたまま風を取り込むことができる採風タイプをご用意しています。

PF
・断熱材はEPSまたは水発泡ポリウレタンを使用していますので、フロンガス（特定フロンガス及び代替フロンガス）を含んでおりません。

本体アルミ仕様（51~53型）

環境配慮型商品

HL 断熱

HL
・次世代省エネルギー基準Ⅳ地域以南に適合しています。
（一部該当しない機種があります。）

■エルムーブの住宅品質確保促進法の適合等級

火災安全性能※	2等級
温熱環境性能	4等級
高齢者等への配慮	5等級

※住宅防火戸を使用時。

商品の色は、印刷の特性上、実物とは多少異なる場合がございますのでご了承ください。商品選択時には「カラーサンプル」等にて色調をご確認ください。
掲載価格には、消費税、ガラス代（ガラス組込商品を除く）、組立代、取付費、運賃等は含まれておりません。

仕様

使用対象／材質／調整機能／基本性能／出荷形態

使用対象			・1階土間納まり（この他に使用する場合は防水処理を行ってください） ・木造戸建住宅（集合住宅のエントランスや店舗用としてはご使用いただけません）
材質	●枠	主部材	アルミ形材 硬質塩ビ材
		下枠	ステンレス
	●本体	主部材	アルミ形材／木目柄オレフィン系樹脂シートラッピングアルミ形材 ポリエステル鋼板／オレフィン系樹脂シート鋼板
		内部	非防火:断熱パネル（EPS） 防火:断熱パネル（水発泡ヌレートボード）
		ガラス	仕様表をご参照ください。
	●ハンドルセット	把手	アルミダイカスト
		箱錠（錠ケース）	ステンレス／スチール
	●シリンダーセット	シリンダー	亜鉛ダイカスト
		シリンダーカバー	樹脂
		サムターン	アルミダイカスト／樹脂
		キー	標準キー:洋白 CAZAS用カードキー／CAZAS用タグキー:樹脂 簡易タッチ／タッチノータッチ専用リモコン:樹脂
	●吊車		ステンレス／ポリアセタール
	●パンチングパネル（袖部）		アルミ
	●網戸	主部材	アルミ形材
	●網戸補助枠	主部材	アルミ形材
	●ノンリバウンド機構		スチール／樹脂
	●グレーチングセット		ステンレス
	●排水溝	主部材	アルミ形材
	●アルミ室内額縁	主部材	アルミ形材
	●室内額縁固定用アングル	主部材	アルミ形材
	●壁付防風ポストぐち		樹脂
	●上・たて枠アンカー		スチール
調整機能	●吊車		上方向:＋4mm
基本性能 （ ）内は旧等級	●断熱性		【11～22型、81型】 次世代省エネルギー基準 Ⅲ地域以南適合（H-3） ※18、19型（アルミ框付）は、天候・立地条件によってはアルミ部分に結露を生じる場合があります。 【52型、53型】 次世代省エネルギー基準 Ⅳ・Ⅴ地域適合（建具の構成による） ※51型は次世代省エネルギー基準に適合しません。
	●耐風圧性		S-2（120等級）
	●気密性		【11～22型、81型】 A-4（2等級） 【51～53型】 A-3（8等級）
	●水密性		水密性能はありません／土間納まり ※天候・立地条件によっては、商品に風雨が当たると、本体と枠のすきま、ガラスやパネルの額縁まわりから、室内側の土間に水が入ってくる恐れがあります。
	●遮音性		等級2（住宅性能表示）…住宅型式性能認定による （12、17～19、81、51型を除く）
出荷形態	●枠		ノックダウン
	●本体		ガラス組込み完成品（ただし以下型番は除く。） 組み立て完成品（ガラス現場手配:81型／52型／53型）
	●網戸		組み立て完成品
	●網戸補助枠		ノックダウン

仕様

ガラス仕様		一般（非防火）仕様	住宅防火戸仕様
●本体	11、16型	複層ガラス （室外側）3mm 透明ガラス （空気層）12mm （室内側）4mm ミストガラス	網入り複層ガラス （室外側）3mm 透明ガラス （空気層）9mm （室内側）6.8mm 網入り型板ガラス
	14、15、20、22型		網入り複層ガラス （室外側）3mm 透明ガラス （空気層）12mm （室内側）6.8mm 網入り型板ガラス
	12型	トリプルガラス （室外側）3mm 透明ガラス （空気層）5mm （中央側）3mm シルク印刷ガラス （空気層）5mm （室内側）4mm 型板ガラス	網入りトリプルガラス （室外側）3mm 透明ガラス （空気層）5mm （中央側）3mm シルク印刷ガラス （空気層）5mm （室内側）6.8mm 網入り型板ガラス
	13型	複層ガラス （室外側）3mm 透明ガラス （空気層）16mm （室内側）4mm ミストガラス	網入り複層ガラス （室外側）4mm 透明ガラス （空気層）12mm （室内側）6.8mm 網入り型板ガラス
	17、18、19型	ガラス部なし	ガラス部なし
	21型	高断熱複層ガラス （室外側）3mm 透明低放射ガラス （空気層）12mm （室内側）4mm ミストガラス	網入り高断熱複層ガラス （室外側）3mm 透明低放射ガラス （空気層）10mm （室内側）6.8mm 網入り型板ガラス
	81型	ガラス別途	ー
	51型	複層ガラス （室外側）3mm 透明ガラス （空気層）6mm （室内側）4mm 型板ガラス	網入り複層ガラス （室外側）3mm 透明ガラス （空気層）6mm （室内側）6.8mm 網入り型板ガラス
	52、53型	ガラス別途	ガラス別途
●片袖袖部 （別途手配、ミストガラス、乳白色ガラスから選択）	ミストガラス	防犯合わせ複層ガラス （室外側）3mm透明ガラス （空気層）11mm （室内側）4mmミスト+3mm 透明 合わせガラス	防犯合わせ網入り複層ガラス （室外側）3mm透明ガラス （空気層）9mm （室内側）4mmミスト+6.8mm 網入り透明 合わせガラス
	乳白色ガラス	防犯合わせ複層ガラス （室外側）3mm透明ガラス （空気層）12mm （室内側）3mm透明+3mm 透明 乳白合わせガラス	防犯合わせ網入り複層ガラス （室外側）3mm透明ガラス （空気層）11mm （室内側）3mm透明+6.8mm 網入り透明 乳白合わせガラス

■デザインガラスの特性について
デザイン入ガラスは室内外の明るさや光のあたり具合によって見え方が変わることがあります。

■ミストガラスの特性について
ミストガラスは、ガラスの製法上、柄がまっすぐではない場合があります。これはミストガラスの特性で、商品の不具合ではありません。

ガラス寸法割出公式

●「ガラス別途品」について掲載しています。

■片袖枠

	W寸法（mm）	H寸法（mm）
袖部	Gw＝W/2−116	Gh＝H−188

※ガラス寸法は端数切捨てます。

■本体

本体型番	W寸法（mm）	H寸法（mm）
81型	Gw＝229	Gh＝826
52,53型	Gw＝Sw−212	Gh＝Sh−242

※Sh：本体H出来寸、Sw：本体W出来寸。
※ガラス寸法は端数切捨てます。

●ガラス別途手配品の使用可能ガラス

81型 本体	複層ガラス18mm〜22.8mmまで対応（ガラス溝幅29mm）
52型・53型 本体	複層ガラス12mm〜15.8mmまで対応（ガラス溝幅21mm）
片袖 袖部	複層ガラス19mm〜22.8mmまで対応（ガラス溝幅30mm）

商品の色は、印刷の特性上、実物とは多少異なる場合がございますのでご了承ください。商品選択時には「カラーサンプル」等にて色調をご確認ください。
掲載価格には、消費税、ガラス代（ガラス組込商品を除く）、組立代、取付費、運賃等は含まれておりません。

シリンダー錠の防犯性能

●標準／選択品設定のシリンダー錠性能を示します。
●2ロック仕様は主錠と補助錠との2個1組での性能を示します。

（平成15年法律第65号 第7条に基づく表示）

性能の表示区分	項目	性能			解説
	耐ピッキング性能	5分未満	5分以上	10分以上	ピッキング（シリンダーのかぎ穴に特殊工具を差し込んで錠を操作する方法）による解錠を防ぐ性能
	耐かぎ穴壊し性能	5分未満	5分以上	10分以上	工具等によってシリンダー自体を破壊し、錠内部の機構を操作する方法による開錠を防ぐ性能
	耐サムターン回し性能	なし（5分未満）	あり（5分以上）	—	ドアにあけた穴からサムターン回しを差し込み、サムターン（つまみ）を回転させる方法による解錠を防ぐ性能
	耐カム送り解錠性能	なし（5分未満）	あり（5分以上）	—	錠の構造上のすき間から針金等の工具を内部に差し込み、錠内部の機構を操作する方法による解錠を防ぐ性能
	耐こじ破り性能	なし（5分未満）	あり（5分以上）	—	ドアとドア枠のすき間にバール等の工具を差し込み、デッドボルト（かんぬき）を折り曲げる方法による開錠を防ぐ性能（※）
	出荷時かぎ本数	—	—	—	ロック製造メーカーがシリンダー錠又はシリンダーとセットで出荷する「かぎ」の本数

性能	シリンダー区分	耐ピッキング性能			耐かぎ穴壊し性能			耐サムターン回し性能		耐カム送り解錠性能		耐こじ破り性能		出荷時かぎ本数
		5分未満	5分以上	10分以上	5分未満	5分以上	10分以上	なし（5分未満）	あり（5分以上）	なし（5分未満）	あり（5分以上）	なし（5分未満）	あり（5分以上）	
	DNシリンダー			●			●		●	●		●		5

※「耐こじ破り性能」は、シリンダー錠の性能だけを表します。取り付けられるドアや引戸の性能によっては本来の性能が発揮されない場合があります。

シリンダーの詳細情報

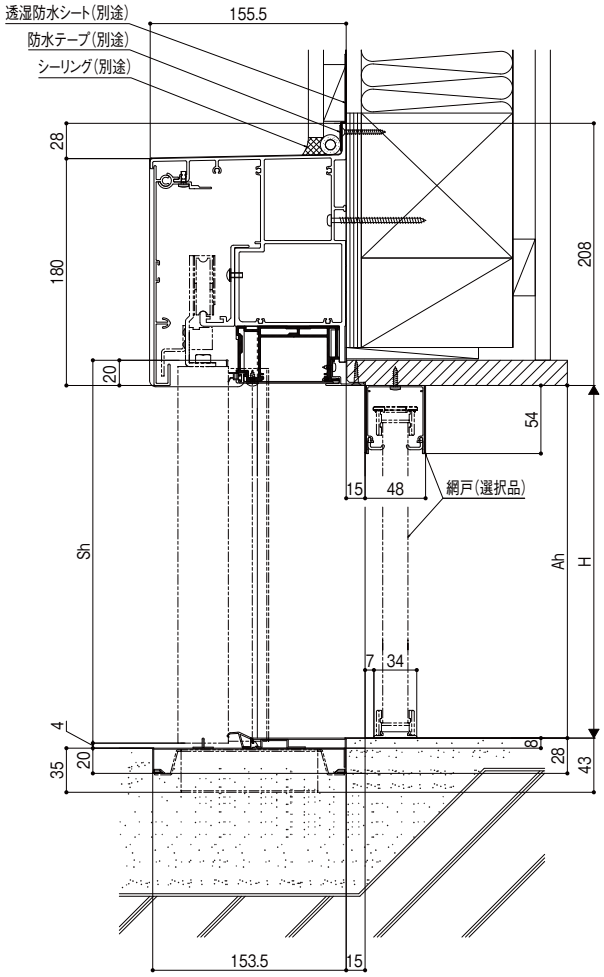
○対応可能 ×対応不可 －設定なし	標準	CAZASシステム	簡易タッチキーシステム	タッチ/ノータッチ切替キーシステム
メイン錠	DN	DN	DN	DN
サブ錠	DN	DN	DN	DN
ロック数	1キー2ロック	1キー2ロック	1キー2ロック	1キー2ロック
オーナーキー	1本	1本	1本	1本
標準キー	4本	4本	4本	4本
コンストラクションキー	3本	3本	3本	3本
CAZAS用カードキー	－	4枚	－	－
CAZAS用タグキー	－	2枚	－	－
専用リモコン	－	－	2個	2個
コンストラクションキーシステム	○	○	○	○
コンストラクションマスターキー	○	○	○	○
ホームマスターキー	○	○	○	○

○対応可能 ×対応不可 －設定なし	リニアスライドシステム	CAZASシステム ＋リニアスライドシステム	簡易タッチキーシステム ＋リニアスライドシステム	タッチ/ノータッチ切替キーシステム ＋リニアスライドシステム
メイン錠	DN	DN	DN	DN
サブ錠	DN	DN	DN	DN
ロック数	1キー2ロック	1キー2ロック	1キー2ロック	1キー2ロック
オーナーキー	1本	1本	1本	1本
標準キー	4本	4本	4本	4本
コンストラクションキー	3本	3本	3本	3本
CAZAS用カードキー	－	4枚	－	－
CAZAS用タグキー	－	2枚	－	－
専用リモコン	－	－	2個	2個
コンストラクションキーシステム	○	○	○	○
コンストラクションマスターキー	○	○	○	○
ホームマスターキー	○	○	○	○

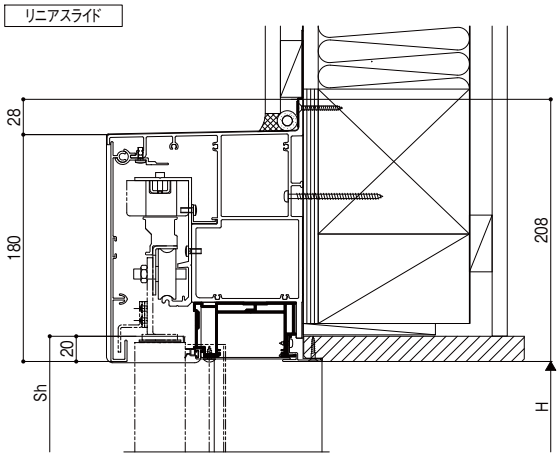
基本寸法／納まり参考図 一本引き

縮尺：1／6

一本引き 開口部 網戸付（縦断面図）Ⓐ-Ⓐ



F407A20001A



●基本寸法表（mm）

H呼称		—
基本寸法	H	2150
本体寸法	Sh	2174
網戸寸法	Ah	2150

W呼称		W160	W166	W183
基本寸法	W	1608	1660	1838
内法寸法	w	830	856	945
本体寸法	Sw	865	891	980
網戸寸法	※5 Aw	840	866	955

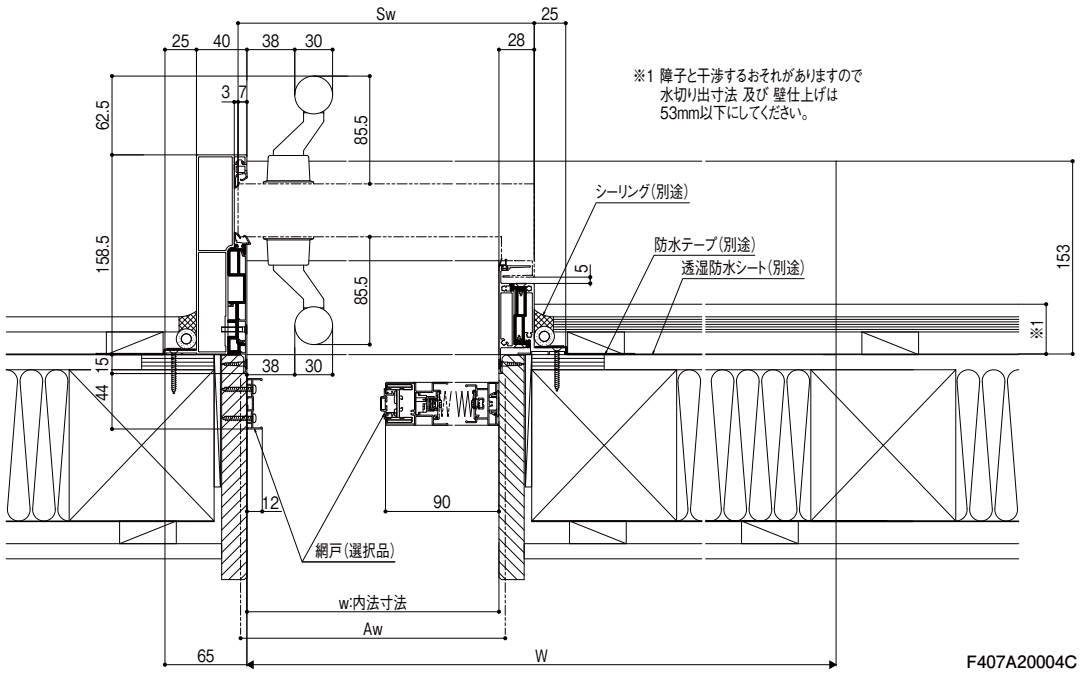
※5 Aw=w+10
網戸寸法はじゃくりなしの額縁も考慮して、
内法寸法より10mm大きく設定しています。

●寸法割出公式

H	
本体寸法	Sh=H+24
網戸寸法	Ah=H

W	
本体寸法	Sw=W/2+61
網戸寸法	Aw=W/2+36

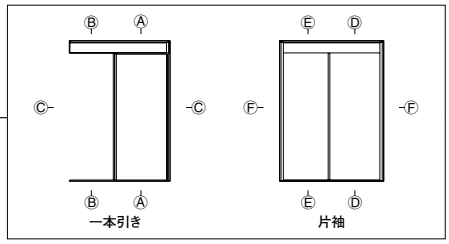
一本引き 網戸付（横断面図）Ⓒ-Ⓒ



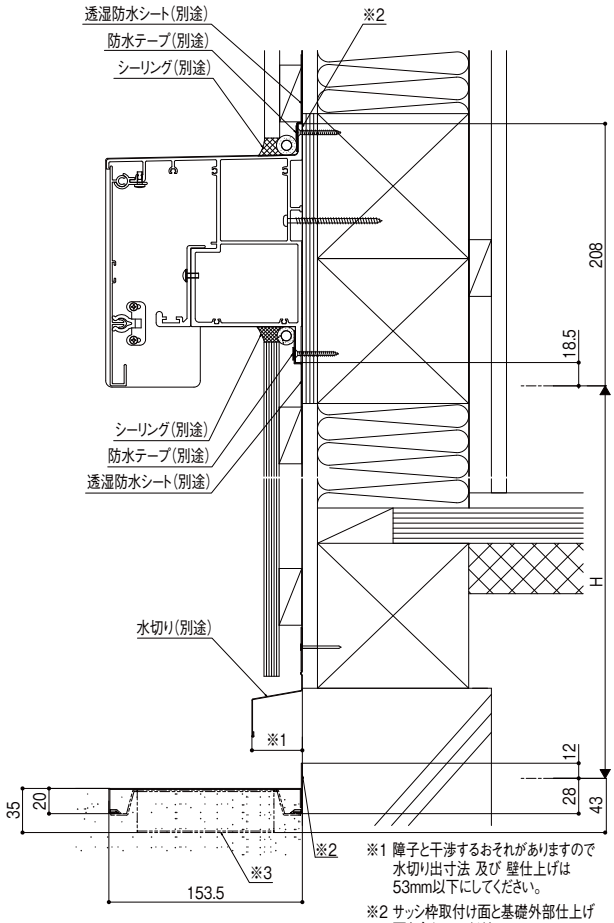
※1 障子と干渉するおそれがありますので
水切り出寸法 及び 壁仕上げは
53mm以下にしてください。

F407A20004C

商品の色は、印刷の特性上、実物とは多少異なる場合がございますのでご了承ください。商品選択時には「カラーサンプル」等にて色調をご確認ください。
掲載価格には、消費税、ガラス代（ガラス組込商品を除く）、組立代、取付費、運賃等は含まれておりません。



一本引き 収納部（縦断面図）Ⓑ-Ⓑ



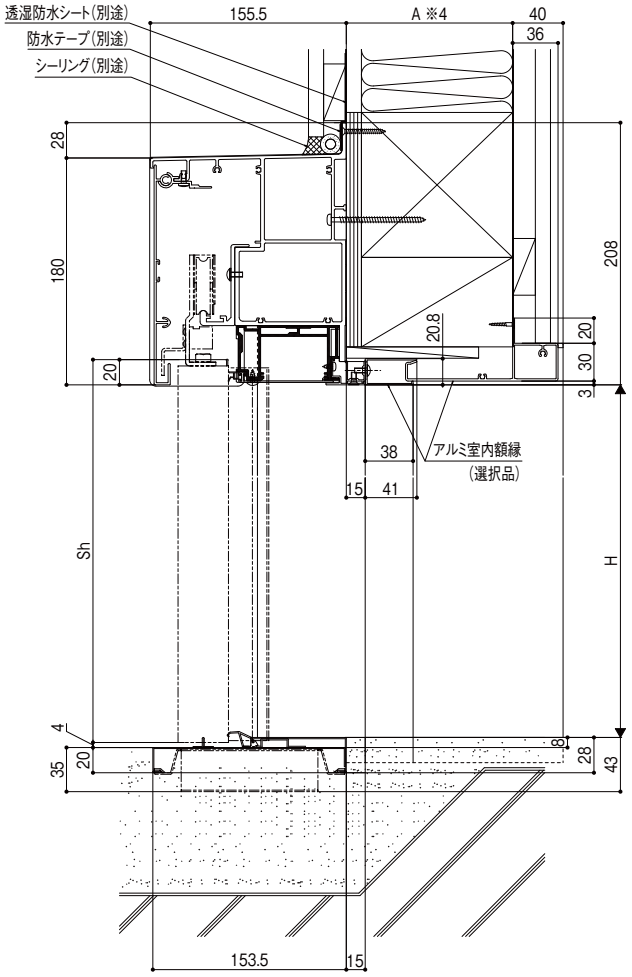
※1 障子と干渉するおそれがありますので水切り出寸法 及び 壁仕上げは53mm以下にしてください。

※2 サッシ枠取付け面と基礎外部仕上げ面を合わせてください。

※3 下枠は収納部も含めて、ガタつき防止、浮き上がり防止のため、モルタルを充填してください。

F407A20002B

一本引き 開口部 アルミ室内額縁（縦断面図）Ⓐ-Ⓐ 縮尺：1／6

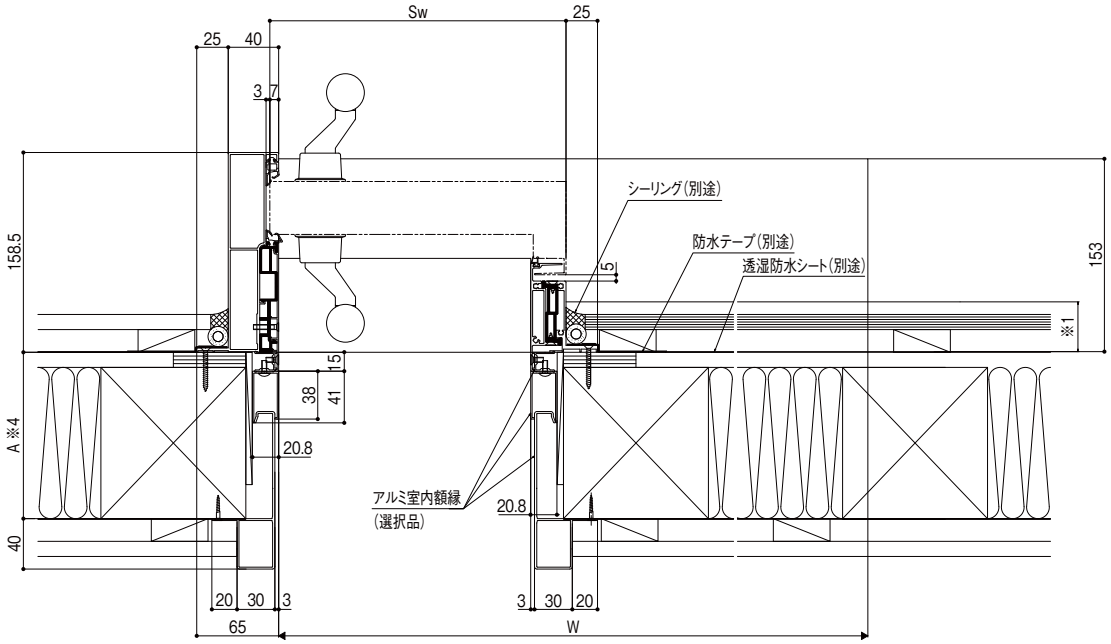


※4 対応壁厚表

工法	対応壁厚:A（mm）
在来用（室内額縁）	105～132

F407A20003C

一本引き アルミ室内額縁（横断面図）Ⓒ-Ⓒ

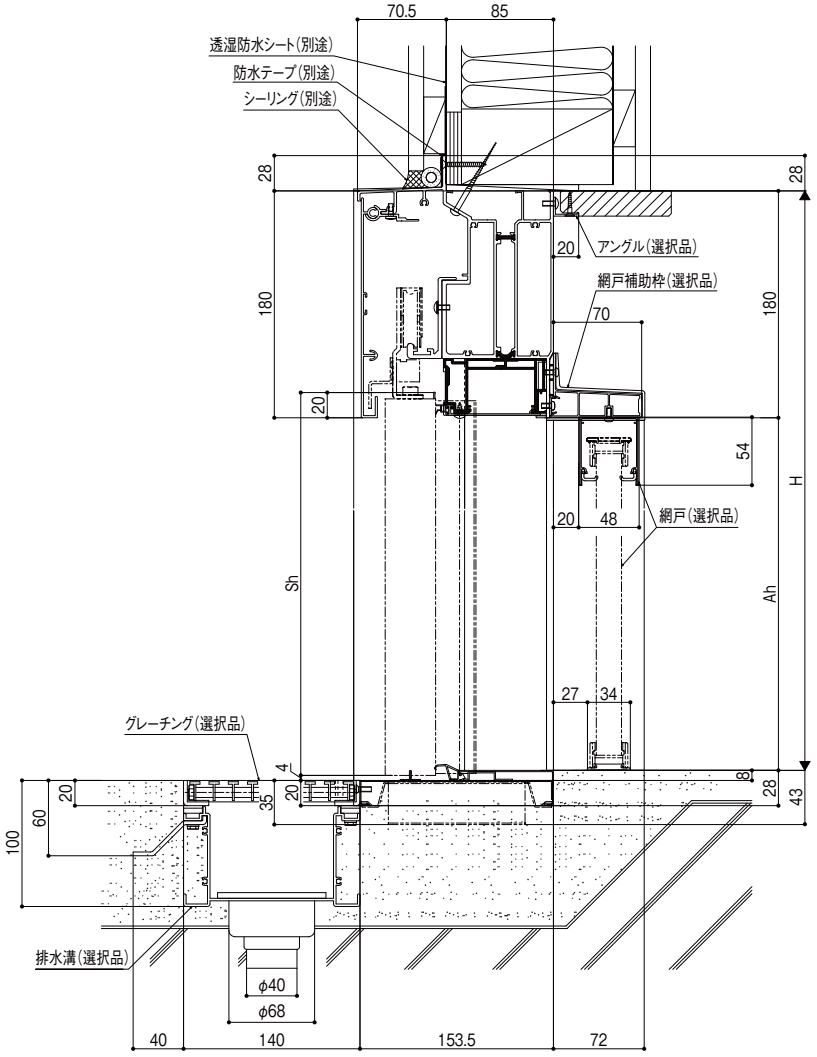


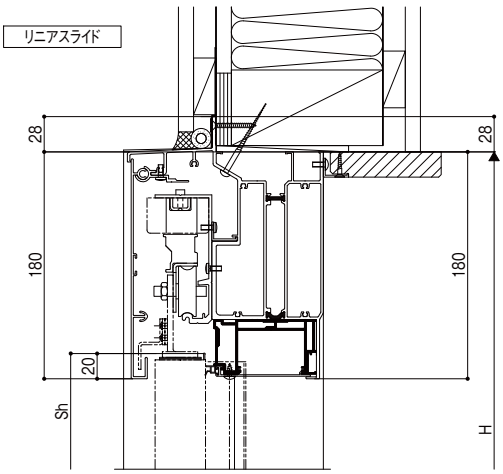
F407A20005A

基本寸法／納まり参考図 片袖

縮尺：1／6

片袖 開口部 網戸付（縦断面図）Ⓓ-Ⓓ





F407A21001B

●基本寸法表（mm）

H呼称		—
基本寸法	H	2330
本体寸法	Sh	2174
網戸寸法	Ah	2150
袖開口寸法	袖開口h	2205

W呼称		W164	W169	W187
基本寸法	W	1640	1692	1870
内法寸法	w	830	856	945
本体寸法	Sw	865	891	980
網戸寸法	※5 Aw	840	866	955
袖開口寸法	袖開口w	740	766	855

※5 Aw=w+10
網戸寸法はじゃくりなしの額縁も考慮して、
内法寸法より10mm大きく設定しています。

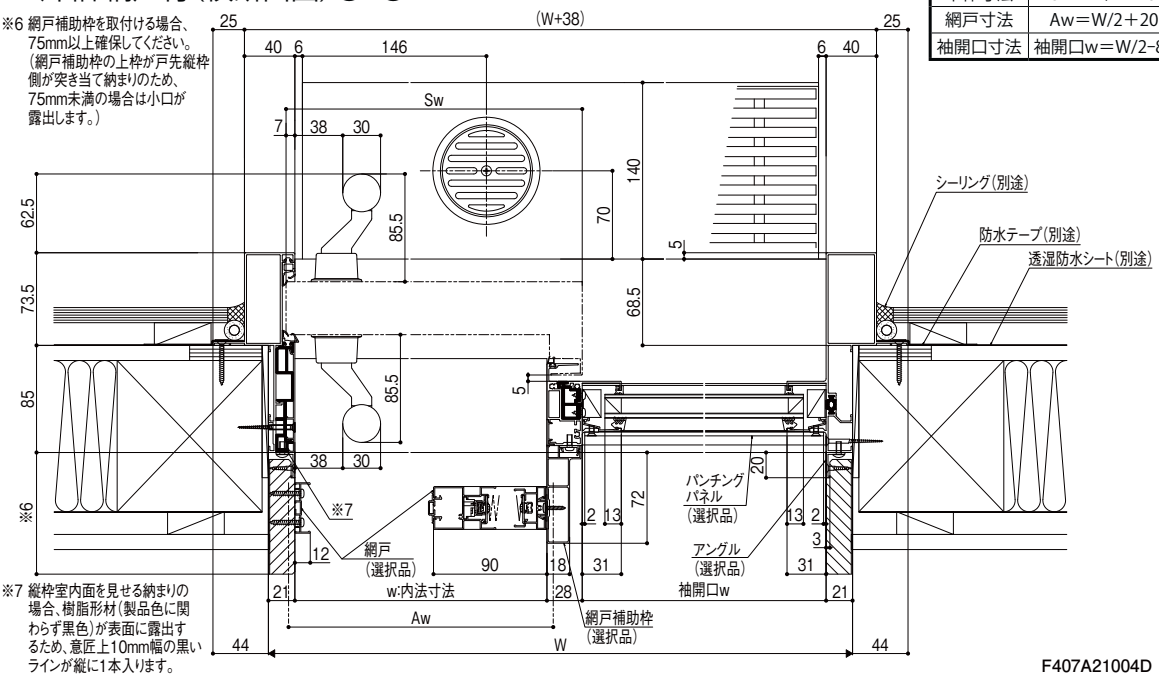
●寸法割出公式

H	
本体寸法	Sh＝H−156
網戸寸法	Ah＝H−180
袖開口寸法	袖開口h＝H−125

W	
本体寸法	Sw＝W/2＋45
網戸寸法	Aw＝W/2＋20
袖開口寸法	袖開口w＝W/2−80

片袖 網戸付（横断面図）Ⓕ-Ⓕ

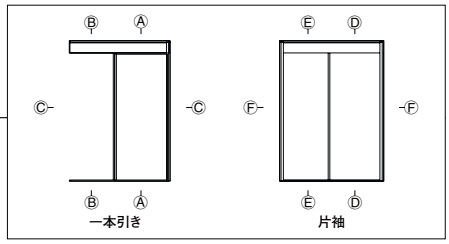
※6 網戸補助枠を取付ける場合、75mm以上確保してください。（網戸補助枠の上枠が戸先縦枠側が突き当て納まりのため、75mm未満の場合は小口が露出します。）



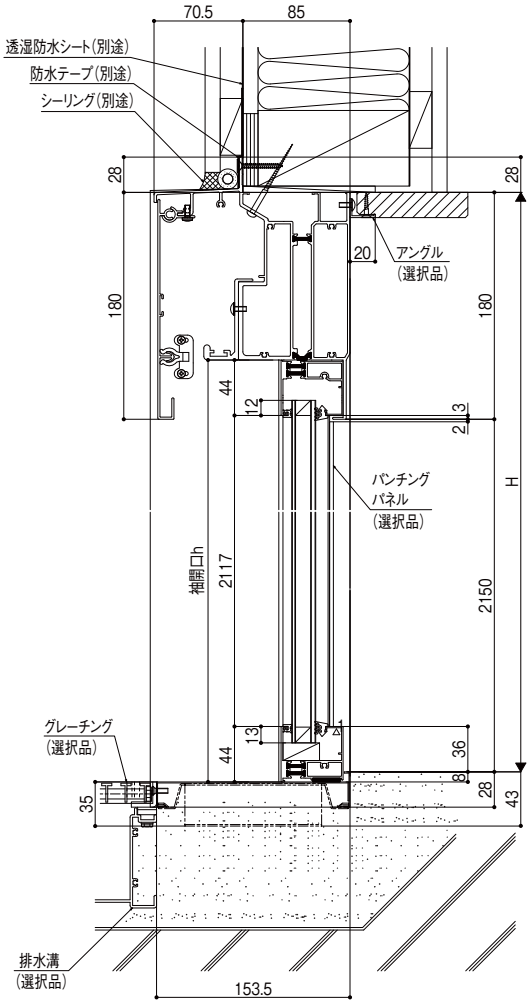
※7 縦枠室内面を見せる納まりの場合、樹脂形材（製品色に関わらず黒色）が表面に露出するため、意匠上10mm幅の黒いラインが縦に1本入ります。

F407A21004D

商品の色は、印刷の特性上、実物とは多少異なる場合がございますのでご了承ください。商品選択時には「カラーサンプル」等にて色調をご確認ください。
掲載価格には、消費税、ガラス代（ガラス組込商品を除く）、組立代、取付費、運賃等は含まれておりません。



片袖 袖部（縦断面図）Ⓔ-Ⓔ



F407A21002C

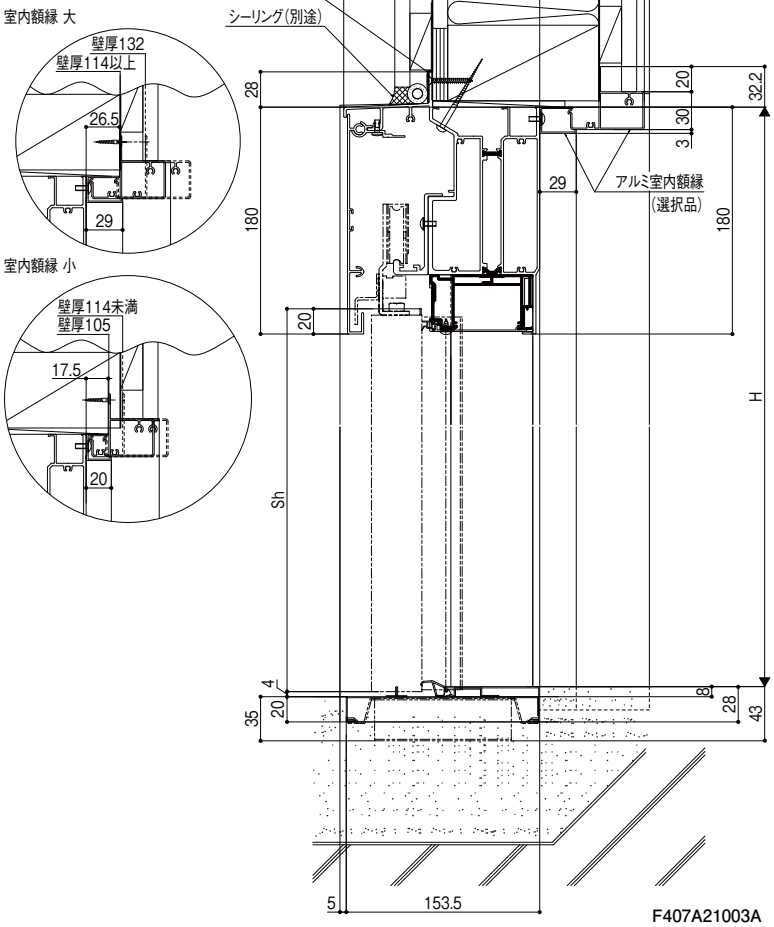
片袖 開口部 アルミ室内額縁（縦断面図）Ⓓ-Ⓓ

縮尺：1／6

※8 対応壁厚表

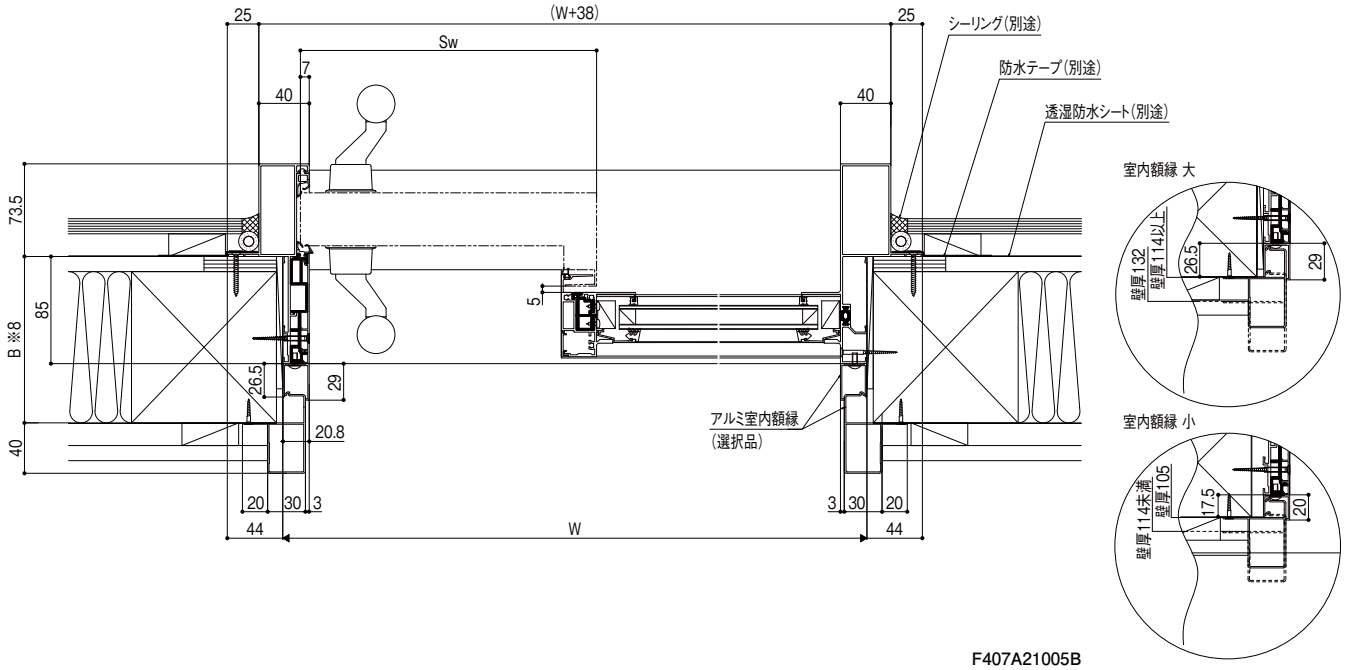
工法	対応壁厚:B（mm）
在来用（室内額縁 小）	105～114未満
在来用（室内額縁 大）	114以上～132

本図は、在来用（室内額縁 大）断面図を示す。



F407A21003A

片袖 アルミ室内額縁（横断面図）Ⓕ-Ⓕ

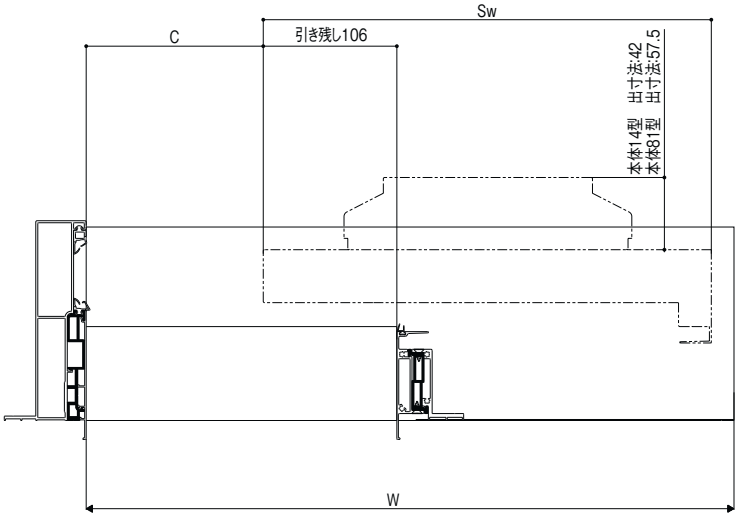


F407A21005B

基本寸法／納まり参考図 一本引き／片袖

縮尺：1／6

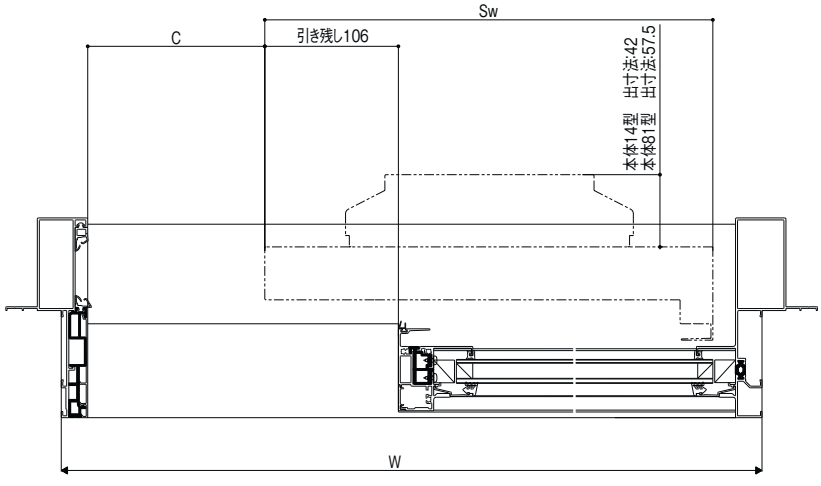
一本引き 有効開口



呼称	W	開口寸法C
W160	1608	724
W166	1660	750
W183	1838	839
寸法割り出し公式		W／2−80

F407A22001

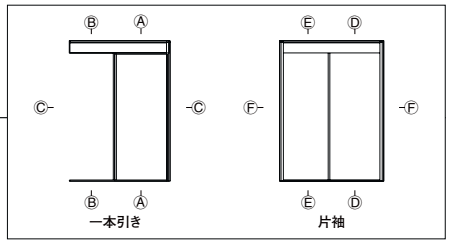
片袖 有効開口



呼称	W	開口寸法C
W164	1640	724
W169	1692	750
W187	1870	839
寸法割り出し公式		W／2−96

F407A22002B

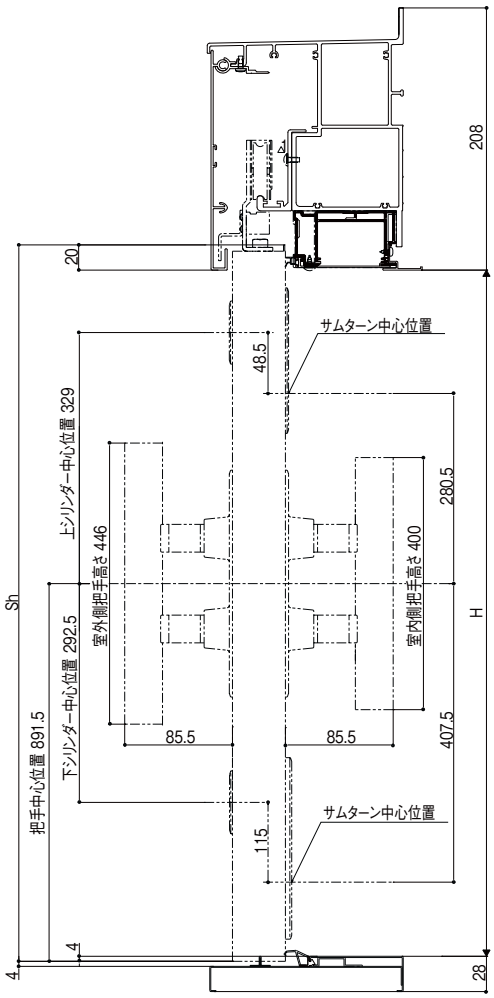
商品の色は、印刷の特性上、実物とは多少異なる場合がございますのでご了承ください。商品選択時には「カラーサンプル」等にて色調をご確認ください。
掲載価格には、消費税、ガラス代（ガラス組込商品を除く）、組立代、取付費、運賃等は含まれておりません。



把手・シリンダー取付位置

縮尺：1／6

エルムーブ　把手位置



F407A22003A

寸法特注範囲

※住宅防火戸仕様は販売終了予定です。詳細はお問い合わせお願いいたします。

■本体①　一般（非防火）仕様

型番	手動		CAZASシステム 簡易タッチキーシステム		タッチ／ノータッチ切替キーシステム	
	Sw	Sh	Sw	Sh	Sw	Sh
12型	寸法特注不可 （865,891,980のみ）	寸法特注不可 （2174のみ）	寸法特注不可 （865,891,980のみ）	寸法特注不可 （2174のみ）	寸法特注不可 （865,891,980のみ）	寸法特注不可 （2174のみ）
11,13型 14,16型 20～22型 81型	865≦Sw≦ 980	寸法特注不可 （2174のみ）	865≦Sw≦ 980	寸法特注不可 （2174のみ）	865≦Sw≦980	寸法特注不可 （2174のみ）
15型	806≦Sw≦ 991	1983≦Sh≦2257	806≦Sw≦ 991	2174≦Sh≦2257	865≦Sw≦980	1983≦Sh≦2257
17型	865≦Sw≦ 980	1844≦Sh≦2257	865≦Sw≦ 980	2174≦Sh≦2257	865≦Sw≦980	1860≦Sh≦2257
18型	733≦Sw≦1045	1844≦Sh≦2257	733≦Sw≦1045	2174≦Sh≦2257	865≦Sw≦980	1860≦Sh≦2257
19型	733≦Sw≦1045	1750≦Sh≦2257	733≦Sw≦1045	2174≦Sh≦2257	865≦Sw≦980	1860≦Sh≦2257
51型	756≦Sw≦1045	1679≦Sh≦2389	756≦Sw≦1045	2140≦Sh≦2389	865≦Sw≦980	1940≦Sh≦2389
52,53型	733≦Sw≦1045	1679≦Sh≦2389	733≦Sw≦1045	1940≦Sh≦2389	865≦Sw≦980	1740≦Sh≦2389

型番	リニアスライドシステム	
	Sw	Sh
12型	寸法特注不可 （891,980のみ）	各エントリーシステム に準じる
11,13型 14,16型 20～22型 81型	891≦Sw≦980	各エントリーシステム に準じる
15型		
17型		
18型		
19型		
51型		
52,53型		

※製作寸法により格子本数等、見栄えが変わる為、発注の際はご注意ください。
※Sh：本体H出来寸、Sw：本体W出来寸。
※障子安定限界（Sh／Sw＝2.59）を越えると製作できません。
※Sw＜865の場合、ノンリバウンド機構は取付られません。
※リニアスライドシステムとノンリバウンド機構は併用できません。
※Swの寸法特注時には、リニアスライドシステムセットも特注寸法になります。また納期がかかります。
（リニアスライドセットの特注寸法は、本体寸法により決まります。）

■本体②　住宅防火戸仕様

型番	手動		CAZASシステム 簡易タッチキーシステム		タッチ／ノータッチ切替キーシステム	
	Sw	Sh	Sw	Sh	Sw	Sh
11～22型	本体①に準じる	本体①に準じる	本体①に準じる	本体①に準じる	本体①に準じる	本体①に準じる
51型	756≦Sw≦1045	1679≦Sh≦2324	756≦Sw≦1045	2140≦Sh≦2324	865≦Sw≦980	1940≦Sh≦2324
52,53型	733≦Sw≦1045	1679≦Sh≦2324	733≦Sw≦1045	1940≦Sh≦2324	865≦Sw≦980	1740≦Sh≦2324

型番	リニアスライドシステム	
	Sw	Sh
11～22型	本体①に準じる	各エントリーシステム に準じる
51型		
52,53型		

※81型は『住宅防火戸』仕様対応不可。

■本体③　防犯建物部品・一般（非防火）仕様

型番	手動	
	Sw	Sh
11～22型 81型	本体①に準じる	本体①に準じる

※51～53型は『防犯建物部品』仕様対応不可。
※CAZASシステム、簡易タッチキーシステム、タッチ／ノータッチ切替キーシステム、リニアスライドシステムは『防犯建物部品』仕様対応不可。

■本体④　防犯建物部品・住宅防火戸仕様

型番	手動	
	Sw	Sh
11～22型	本体①に準じる	本体①に準じる

※81型は『住宅防火戸』仕様対応不可。
※51～53型は『防犯建物部品』仕様対応不可。
※CAZASシステム、簡易タッチキーシステム、タッチ／ノータッチ切替キーシステム、リニアスライドシステムは『防犯建物部品』仕様対応不可。

■枠

	Sw	Sh
一本引き	本体により決まる W＝2×Sw−122	本体により決まる H＝Sh−24
片袖	本体により決まる W＝2×Sw−90	本体により決まる H＝Sh＋156

※Sh：本体H出来寸、Sw：本体W出来寸。

■袖ガラス（片袖枠専用）
枠に準じる
■パンチングパネル（片袖枠専用）
特注不可
■網戸補助枠（片袖枠専用）
枠に準じる

■網戸
枠に準じる
■アルミ室内額縁
枠に準じる
■室内額縁固定用アングル（片袖枠専用）
枠に準じる

■リニアスライドセット
本体に準じる
■グレーチングセット
枠に準じる
■排水溝
枠に準じる

商品の色は、印刷の特性上、実物とは多少異なる場合がございますのでご了承ください。商品選択時には「カラーサンプル」等にて色調をご確認ください。
掲載価格には、消費税、ガラス代（ガラス組込商品を除く）、組立代、取付費、運賃等は含まれておりません。

商品仕様上の特徴

引戸の熱そりについて

●一般的に断熱引戸は室内外で熱を伝えにくい構造としてあるため、室内外の温度差によっては扉にそりが発生する場合があります。
このそりは、表面の温度差が小さくなるとともに解消するものですが、建築計画の段階で、扉の設置場所や庇・軒などを採用される事での日射遮蔽に対する配慮をお願いいたします。(尚、立地条件などによって反り量は一定ではありません。)

Biz-LIX

ビ ズ リ ク

商品情報サイト

ビジネスでの調べごとなら検索性に優れた「Biz-LIX」へ。
商品の詳細情報・技術資料・各種データなどをご覧いただけます。

必要な情報は、Biz-LIXに

すべての商品情報を集約

》紙カタログの約2倍の情報量

役に立つ情報、必要とされる情報をすべて用意

ネットカタログだからこそ、誌面のサイズやページ数などに制約されず、必要とされる商品情報をすべて網羅できました。

いつも最新情報へ更新、つねに使いやすく進化

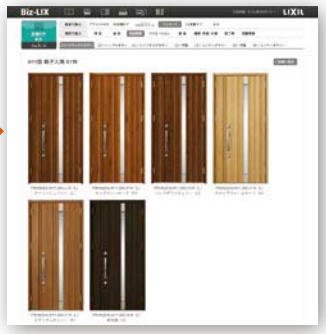
Biz-LIXは新しい情報、役に立つ情報をタイムリーに更新しながら、つねに使いやすく、わかりやすく進化し続けています。

Biz-LIXでできること

1 全機種の画像を確認できます

例えば玄関ドア。サイズによってデザインが変わるものも、Biz-LIXなら全て確認できます。

商品概要から型番を選ぶと親子画像が表示されます。
画像下の画像一覧で親子入隅をクリックすると…

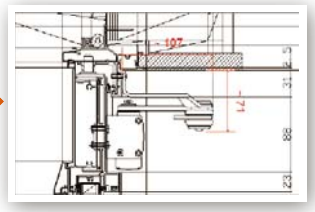


同じデザインでサイズ違いの画像が確認できます。

2 図面上に掲載されていない寸法も計測できます

DWFなどをご用意。DWF図面上掲載がない箇所も計測が可能です。

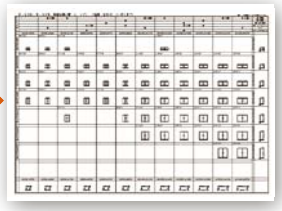
図面寸法画像の下の各ファイル形式をクリック。



お持ちのソフトで開くと、
図面に掲載されていない寸法の計測ができます。

3 DWG、JWCは姿図、断面をダウンロードできます

上記ファイル形式でダウンロードして、必要に応じて編集して活用することもできます。

図面・寸法の姿図をクリック。

CADソフトで開けば、
姿図を編集して活用できます。

商品の色は、印刷の特性上、実物とは多少異なる場合がございますのでご了承ください。商品選択時には「カラーサンプル」等にて色調をご確認ください。
掲載価格には、消費税、ガラス代（ガラス組込商品を除く）、組立代、取付費、運賃等は含まれておりません。

知りたい情報が、必要な時に、速くカンタンに取り出せる商品情報ポータルサイト「ビズリク」。
紙カタログでは不可能な圧倒的な情報量と、使いやすいインターフェイス、優れた検索性能で
探せない、わかりづらい、載っていない、などを一気に解消します。

プロユーザー様始め、お施主様などどなたでもご覧頂けます。

●LIXIL TOPページ　●ビジネスユーザー向け　●Biz-LIX

知りたい情報へスムーズに行ける 直感的に導くナビ

》見やすく、わかりやすく、検索しやすい

知りたい情報へ、スムーズにスピーディに導く

直感的ナビゲーションだから、多岐にわたる大量の情報から、知りたい情報、欲しい情報を最短で取り出せます。

上部ナビゲーションに従い、クリックしていくだけ

上部ナビゲーションバーに従ってクリックしていけば、目的の情報へスムーズにたどり着けます。

1 click

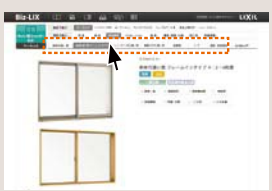
トップ画面から、商品カテゴリーのアイコンをクリック。

2 click

画像入りの商品一覧から、目的の商品を選びます。

3 click

商品トップページに移動します。つぎは［体系］、［商品概要］などの項目から絞り込んで下さい。



4 click

各項目から、さらに詳細な内容へ進んで、目的の情報を目指して下さい。

データベース内の情報にもカンタン接続 1クリックで移動

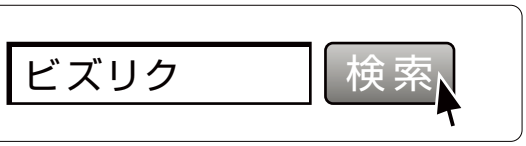
》ほかのシステムと連携しているポータルサイト

ほかのシステムやデータベースへ、1クリックで移動

必要な情報サイトにすべてリンクしているので、サイトの場所が分からなくなっても迷子にならずに、1クリックで接続できます。

ポータルサイトだから道案内もスムーズ

ナビゲーションバーの［詳細情報］から、図面やWEBカタログなどを選択するだけで、目的のデータへ到達できます。



Biz-LIX 商品情報サイト「ビズリク」
http://www.biz-lixil.com/products/

弊社では、お施主様が商品を安全にご使用いただくための、お願い事項やお手入れ方法、商品保証等、重要な内容を記載した取扱説明書や消費者のための必要情報を記載した小冊子を用意しております。同梱されている取扱説明書や、弊社で用意されている小冊子等は必ず、お施主様にお渡しいただくようお願い致します。尚、取扱説明書等の「商品保証について」の内容は次のようになっておりますので、ご承知おきください。

商品保証について

本書は、ここに記載の保証期間、保証内容の範囲において無料修理を行うことをお約束するものです。保証期間中、商品に故障、損傷などの不具合（以下「不具合」といいます）が発生した場合には、お取り扱いの施工店、工務店、販売店又は当社商品相談窓口にご相談ください。

■ 対象商品　　サッシ・ドア商品

■ 保証期間　　施工者よりの引き渡し日（注1・注2）から2年間（電装部品については1年間）
但し、商品からの雨水浸入については10年間とします。
注1）改修工事の場合は、改修部分の工事完了の日とします。
注2）分譲住宅（建売住宅）・分譲マンションの場合は、建築主様への引き渡し日とします。

■ 保証内容　　取扱説明書、本体ラベル又はその他の注意書きに基づく適正なご使用状態で、保証期間内に商品そのものに不具合が発生した場合には、下記に例示する免責事項に該当する場合を除き無料修理いたします。
なお、強風雨時に、サッシ下枠に雨水がたまることがありますが、これは商品上の特性であり不具合ではありません。
不具合といえる雨水浸入は、サッシ下枠を越えて雨水が流れ出たり、あふれ出たりすることです。

■ 免責事項　　保証期間内でも、次の様な場合には有料修理となります。
①当社の手配によらない加工、組立て、施工、管理、メンテナンスなどに起因する不具合
（例えば、海砂や急結材を使用したモルタルによる腐食。中性洗剤以外のクリーニング剤を使用したことによる変色や腐食。工事中の養生不良に起因する変色や腐食など）
②表示された商品の性能を超えた性能を必要とする場所に取付けられた場合の不具合
③建築躯体の変形など商品以外の不具合に起因する商品の不具合
④商品又は部品の経年変化（使用に伴う消耗、摩耗など）や経年劣化（樹脂部品の変質、変色など）又はこれらに伴うさび、かびなどその他類似の不具合
⑤商品周辺の自然環境、住環境などに起因する結露、腐食又はその他の不具合
（例えば、塩害による腐食。大気中の砂塵、煤煙、各種金属粉、亜硫酸ガス、アンモニア、車の排気ガスなどが付着して起きる腐食。異常な高温・低温・多湿による不具合など）
⑥商品又は部品の材料特性に伴う現象
（例えば木製品の反り、干割れ、色あせ、木目違い、ふし抜け、樹液のにじみ出しなど）
⑦天災その他の不可抗力
（例えば、暴風、豪雨、高潮、地震、落雷、洪水、地盤沈下、火災など）による不具合又はこれらによって商品の性能を超える事態が発生した場合の不具合
⑧施工当時実用化されていた技術、知識では予測することが不可能な現象又はこれが原因で生じた不具合
⑨犬、猫、鳥、鼠などの小動物に起因する不具合
⑩引き渡し後の操作誤り、調整不備又は適切な維持管理を行わなかったことによる不具合
（例えば、クレセント・錠などの部品が、使用中にがたついたり異音などが発生し、異常が生じたまま使用し続けたことが原因で発生した傷・破損などの不具合）
⑪お客様自身の組立て、取付け、修理、改造（必要部品の取外しを含む）に起因する不具合
⑫本来の使用目的以外の用途に使用された場合の不具合又は使用目的と異なる使用方法による場合の不具合
⑬犯罪などの不法な行為に起因する破損や不具合

＊保証期間経過後の修理、交換などは有料とさせていただきます。

＊本書によって、お客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理についてご不明の場合は、お取り扱いの施工店、工務店、販売店又は当社商品相談窓口にお問い合わせください。

株式会社LIXIL

修理のご相談先について

商品に不具合が生じて修理が必要な場合、下記の例のように商品の組み立て・調整、取付け等に起因する場合がありますので、不具合状態をご確認の上、施工された（取付けた）業者様にご相談ください。

代表的な例		ご相談（修理依頼）先
●ドアクローザの調整が適切でなく、開閉が軽すぎる、重い、または異音がする。（ネジのゆるみ） ●障子の建て付け調整が不十分なため、隙間があく、障子の走りが悪い、または施錠しにくい。 ●雨戸サッシの雨戸錠の穴位置調整が不十分なために雨戸錠がかからない。	**予想されること** 商品の組み立て・調整等の不備がある場合があります。	施工された（取付けた）業者様
●鴨居の垂れ下がりなどサッシの調整限度を超えた狂いにより開閉できない、しにくい。 ●窓台の強度および補強板取付けが不十分なため、出窓が垂れ下がる。 ●ドア枠が水平・垂直に施工されていないために開閉しにくい、またはドア下から光が見える。	**予想されること** 商品の取付け工事等の不備がある場合があります。	

「有償扱い」のご注意

メーカー修理を依頼される場合、「有償扱い」になることもあります。お施主様がお持ちの工具で簡単に修理できるケース、または専門工事を伴うケースがありますので、事前に施工（取付け）業者様にご相談ください。

株式会社 LIXIL

商品についてのお問い合わせ・部品のご購入は、お客さま相談センターまで
受付時間/月～金 9:00～18:00(祝日、年末年始、夏期休暇等を除く)

TEL. **0120-126-001**　FAX.**03-3638-8447**

●旭トステム外装株式会社のサイディング材に関する商品相談は
旭トステム外装(株)サービスデスクナビダイヤル　TEL.0570-001-117

修理のご依頼は、LIXIL修理受付センターまで
受付時間/月～金 9:00～18:00(祝日、年末年始、夏期休暇等を除く)

TEL. **0120-4134-33**　FAX.**0120-4134-36**

http://www.lixil.co.jp/support/

安全に関するご注意
ご使用の前に「取扱説明書」をよくご覧の上、正しくお使いください。また、取付設置工事は「取付設置説明書・施工説明書」に従ってください。いずれの場合も、取り扱いを誤ると事故や故障の原因となります。

個人情報保護について
当社は、当社取扱商品のユーザーさま及び流通業者さま等の個人情報を商品納入にあたって取得し、将来にわたる品質保証、メンテナンス、その他当社プライバシーポリシーに記載の目的のために利用させていただきます。個人情報の取り扱いについての詳細は、当社オフィシャルサイトの「プライバシーポリシー」をご覧ください。

●表示価格は2011年10月現在のメーカー希望小売価格です。商品のみの価格で、取付費・工事費などは別途となります。
●注記なき価格はすべて税別価格です。
●写真は印刷のため、実際の色と異なる場合がございます。現物またはサンプルなどにてご確認ください。
●仕様・価格は予告なく変更する場合がありますので、ご了承ください。
●本カタログ掲載内容及び写真・図版の無断転載はかたくお断りします。

LIXIL
Link to Good Living

私たちは、優れた製品とサービスを通じて、
豊かで快適な住生活の未来を創造する住まいと暮らしの「総合住生活企業」です。

ECO FIRST

地球環境のためにLIXILは
業界トップランナーとして
先進的な取組をしていきます。

株式会社 LIXIL

会社や商品についての情報のご確認は、LIXILオフィシャルサイトまで

http://www.lixil.co.jp/

※ショールームの所在地、カタログの閲覧・請求、図面・CADデータなどの各種情報は、上記オフィシャルサイトから
ご確認ください。

DF8600	07	2013.8.20 発行

DF8600